

Fritz Müller

Werke, Briefe und Leben

Gesammelt und herausgegeben

von

Dr. Alfred Möller

Erster Band

Gesammelte Schriften

soweit sie bereits früher im Druck erschienen sind

Mit 303 Abbildungen im Text und einem Atlas mit 85 Tafeln

Atlas

enthaltend 85 Tafeln zu den

Arbeiten aus den Jahren 1844—1899



Jena

Verlag von Gustav Fischer
1915

Die experimentelle Vererbungslehre in der Zoologie seit 1900.

Ein Sammelwerk und Hilfsbuch bei Untersuchungen

Von

Prof. Dr. Arnold Lang¹, Zürich.

Erste Hälfte.

Mit einem Abschnitt:

Anfangsgründe der Biometrie der Variation und Korrelation.

Mit 112 Abbildungen im Text und 1 Tafel. 1931. (VIII, 592 S., 4°.)

Preis: 25 Mark 50 Pf., geb. 30 Mark.

Inhalt: Aphoristische Begriffsbestimmungen. I. Hauptteil: Zur allgemeinen Orientierung. (S. 2 bis 200.) II. Hauptteil: Anfangsgründe der Biometrie der Variation und Korrelation. Versuch einer ganzheitlichen Darstellung und Anleitung zur Anwendung der elementaren biometrischen Methoden. (S. 201–364.) III. Hauptteil: Ausführlicher Bericht über die planmäßigen Hybridekreuzversuche mit Tieren während der Datschade 1900/12 (S. 365–592). Einführung zum speziellen Teil. – I. Abschnitt: 83 angestellte (Nagiere, Rattiere, Hühner.)

Dieses neue Werk des rühmlichst bekannten Verfassers orientiert eingehend über die moderne Vererbungslehre speziell am zoologischen Gebiet. Es ist zugleich ein ausführliches und zuverlässiges Nachschlagebuch über die einschlägige Weltliteratur wie der Wiedergabe der Mendelschen Gesetze, das eine direkte Konsultation der zahllosen verschiedenprachigen, zoologischen Originalabhandlungen zum großen Teil unnötig macht.

Das zusammenfassende Buch wird sich als ein brauchbares und oft nützlich-kommisses Hilfsmittel erweisen, nicht nur in den Händen des reinen Naturforschers, sondern auch des nach Selbsttätigkeit und Vorurteilslosigkeit strebenden, den unentbehrlichen Fehlerleistungen nichtigen gegenüberstehenden praktischen Züchters.

Das Werk wird – nach aphoristischen Begriffsbestimmungen – eröffnet mit einer allgemein orientierenden, auch die Botanik berücksichtigenden Einleitung. Diese folgt als zweiter Hauptteil ein ausführlicher, von rein didaktischen Gesichtspunkten aus redigierter Abschnitt über elementare Biometrie, der auch den mathematisch nur mäßig beschlagenen oder beschränkten Biologen in den Hund setzen soll; die elementaren und intermediären variations- und korrelationsstatistischen Methoden und Zurechnungsbestimmungen zu erschöpfen soll selbst anzuregen.

Der dritte und umfangreichste Hauptteil ist ein ausführlicher, systematisch und chronologisch geordneter Bericht über die planmäßigen Hybridekreuzversuche mit Tieren während der Datschade 1900/12. Ohne auf Kritik ganz zu verzichten, war der Verfasser bemüht, objektive und möglichst erschöpfende über den gesamten Inhalt einer jeden in Betracht kommenden Arbeit über experimentelle Vererbungslehre zu referieren. Befund und Kritik sind aber immer scharf voneinandergehalten und aussergewöhnlich und nachdenkenswert löblichen ausdrücklich hervorgehoben.

Die vorliegende erste Hälfte des Werkes enthält vom dritten, referenzierten Teile die Klassen der Nagetiere (Nagiere, Rattiere, Hühner). In ähnlicher Weise werden in der bereits in Vorbereitung befindlichen zweiten Hälfte alle übrigen Tierstammungen behandelt werden.

Festschrift zum sechzigsten Geburtstage des Herrn Geheimen
Regierungsrates Prof. Dr. Max Braun in Königsberg. Mit 183 Abbildungen im Text und 10 Tafeln. („Zoolog. Jahrbücher“, Suppl. Bd. XIII, 21.) 1930. Preis: 20 Mark.

Inhalt: Die Echinodermen der Ägäis. Von Eugen Haeckel. Mit 29 Abb. und 6 Tafeln. Zur Kenntnis gelbeschlagender Lepidopterenvarietäten. Von Alton Dampf. Mit 2 Abb. – *Myopila erythr. n. z. n. sp.* Von Alton Dampf. Mit 1 Abb. – Der Zug des weißen Störches (*Grus leucurus*). Von J. Thomsen. Mit 3 Tafeln. – Cistelliden südamerikanischer Felsiden. Von M. Lohr. Mit 8 Abb. und 2 Tafeln. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Wollmilch. Von Arnold Japich. Mit 1 Tafel. Zur Kenntnis der Mundteile zahlreicher Anuren. Von Ludwig Focke. Mit 9 Abb. – Beiträge zur Kenntnis der Hymenopteren-Gruppe *Belininae*. Von P. Spreyer. Mit einer Tafel.

Fritz Müller

Werke, Briefe und Leben

Gesammelt und herausgegeben

VON

Dr. Alfred Möller

Erster Band

Gesammelte Schriften

soweit sie bereits früher im Druck erschienen sind

Mit 303 Abbildungen im Text und einem Atlas mit 85 Tafeln

Atlas

enthaltend 85 Tafeln zu den
Arbeiten aus den Jahren 1844–1899

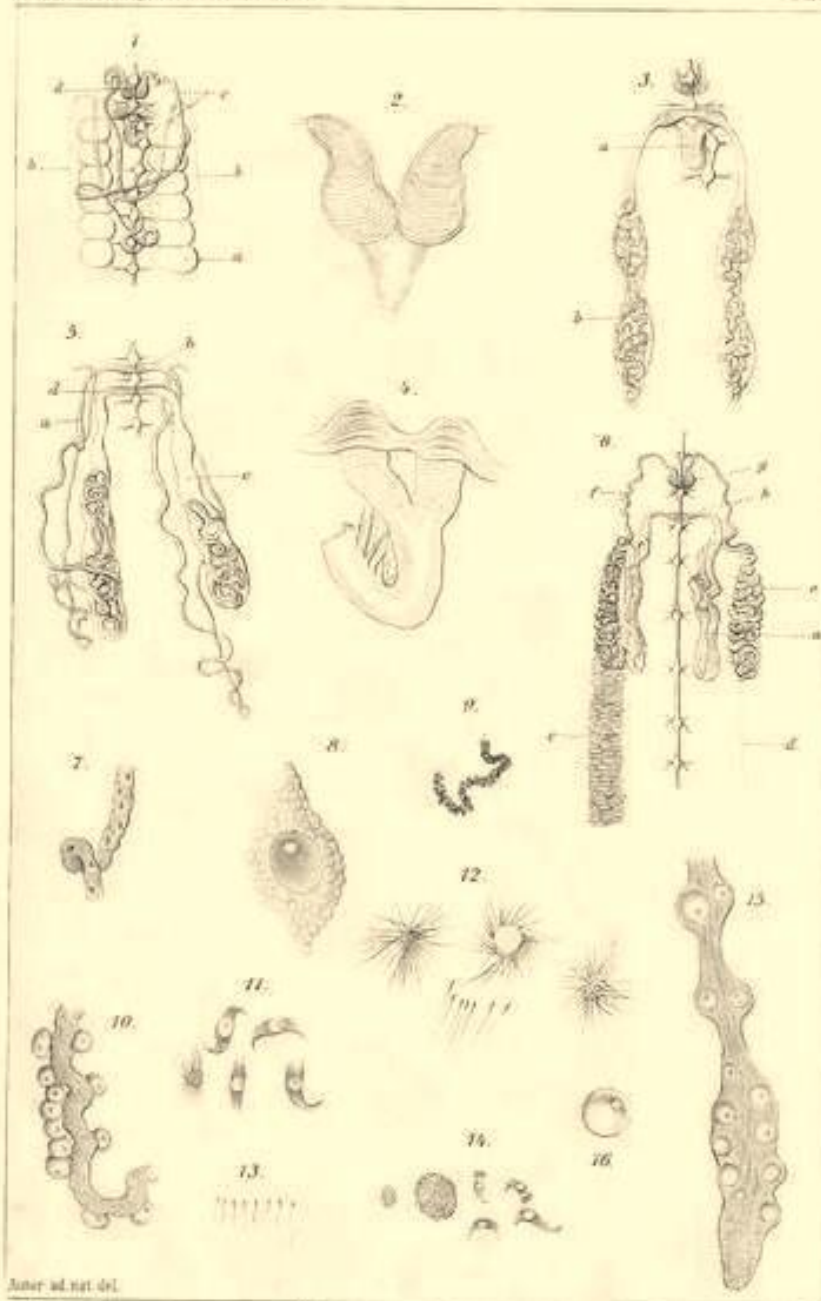


Jena
Verlag von Gustav Fischer
1915



Alle Rechte vorbehalten

111 5

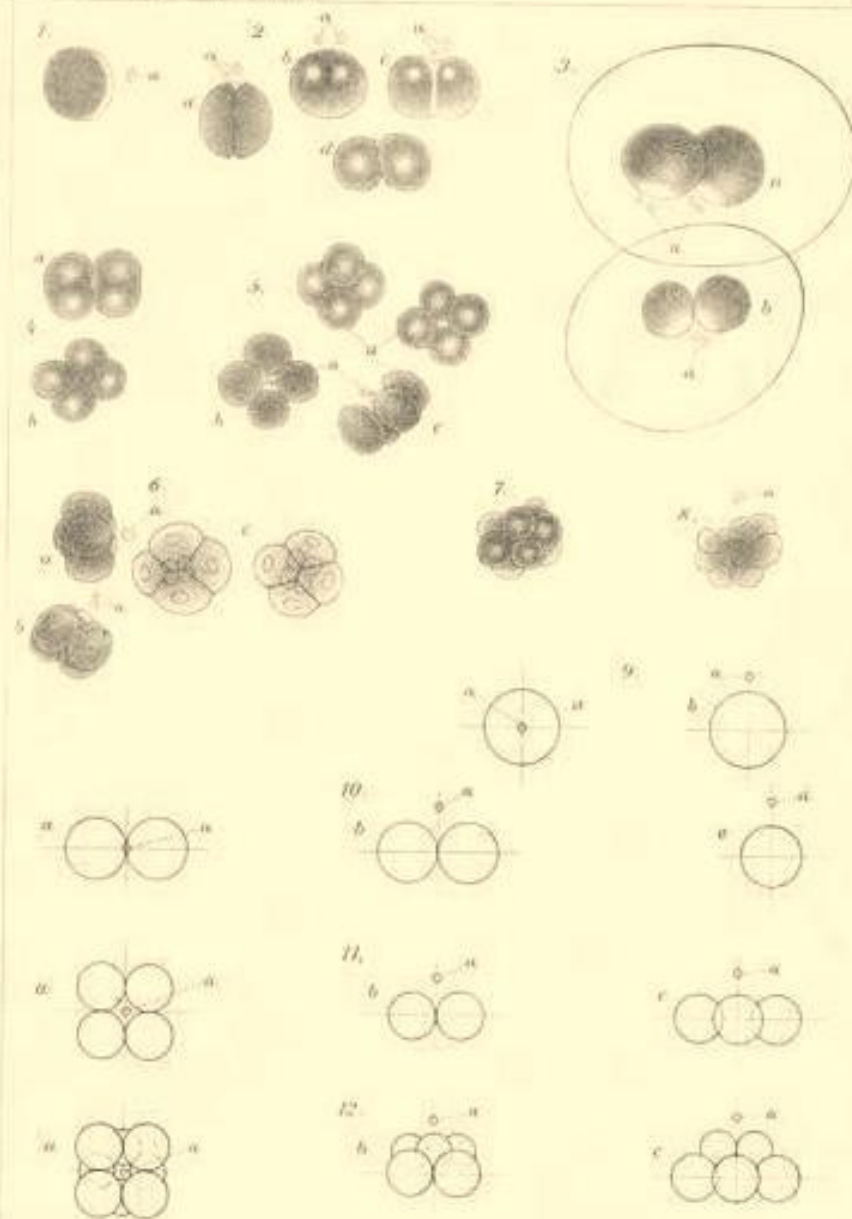


Auer ad. nat. del.

Aus Archiv für Anat. u. Phys. 1896.

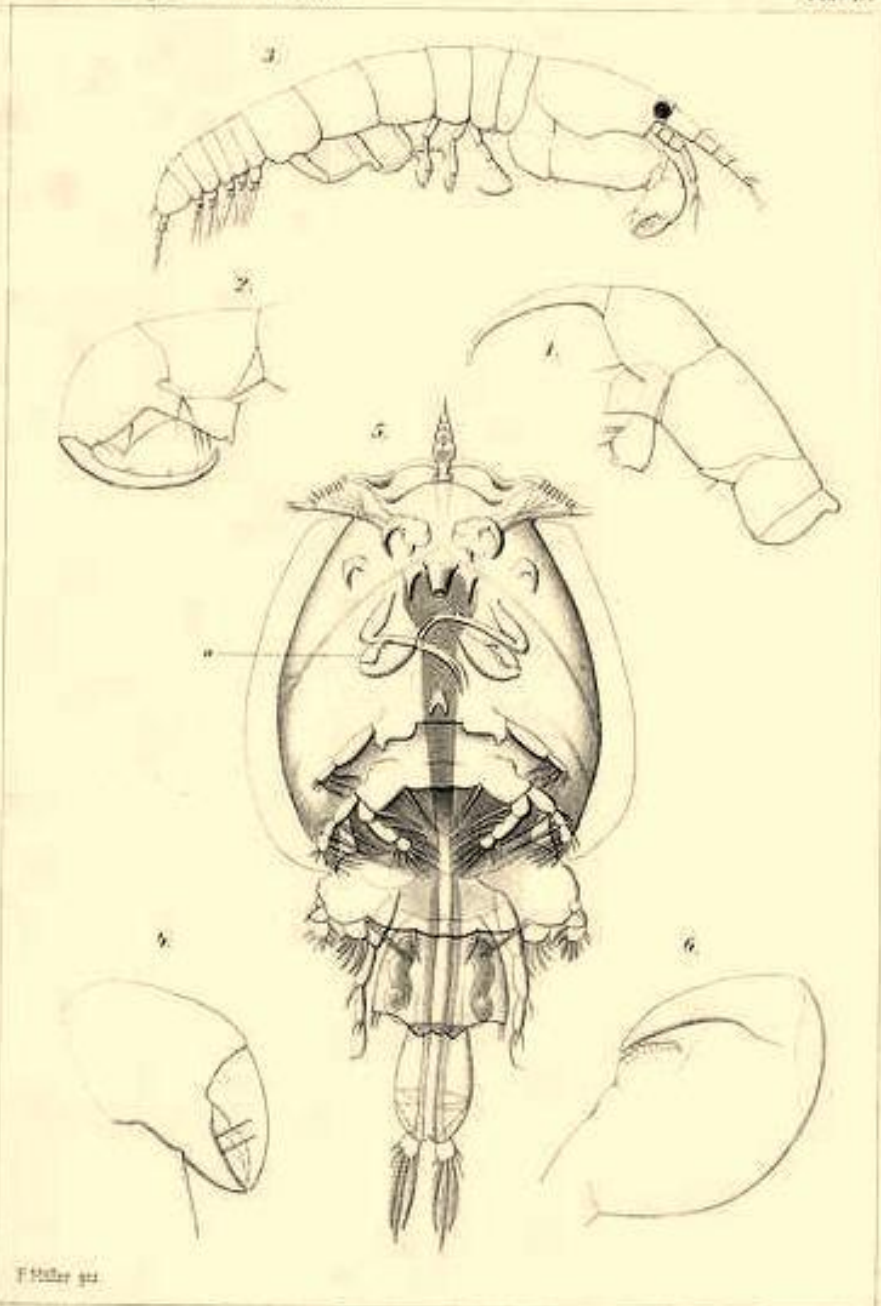
Verlag von Gustav Fischer in Jena.

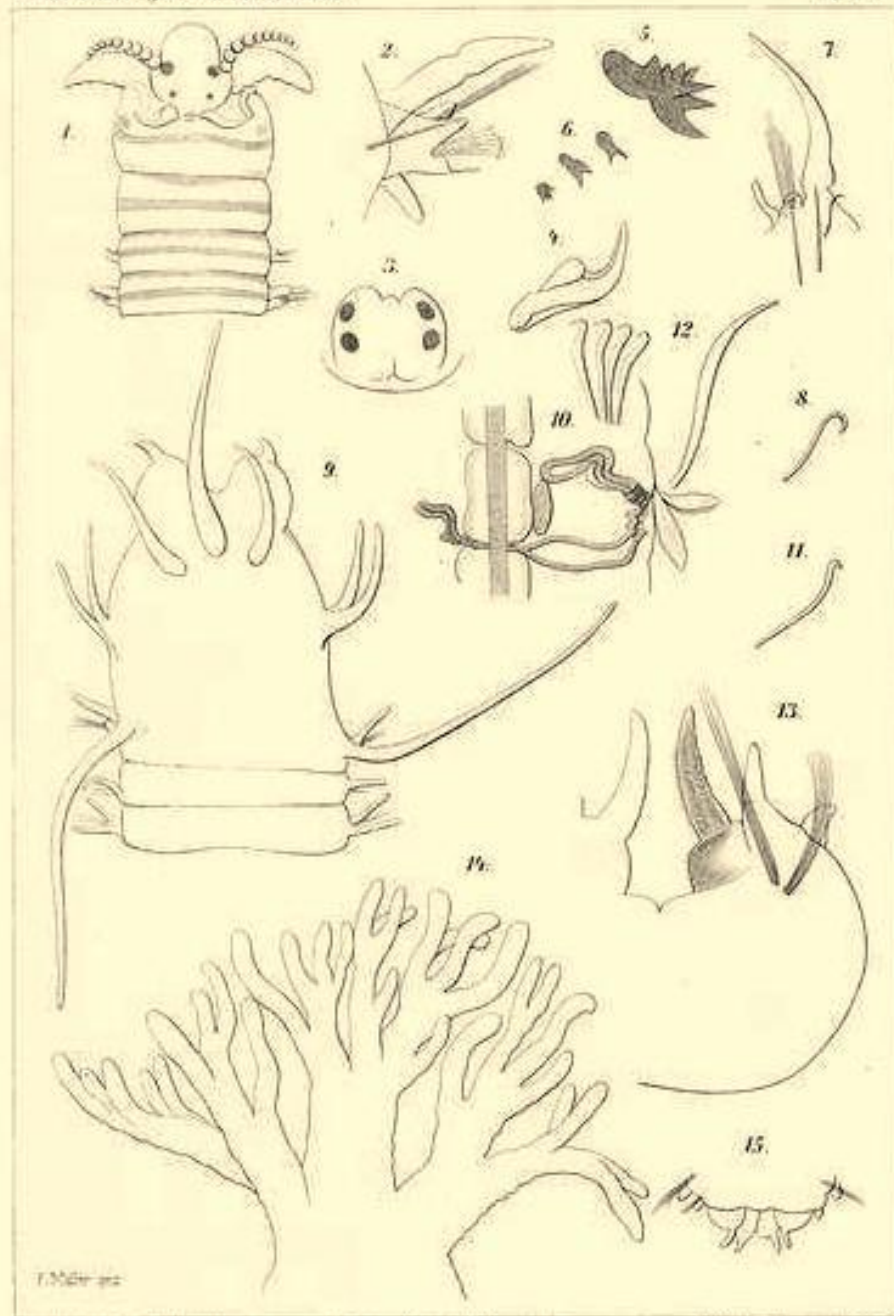
Lith. Anst. v. C. G. Sch. Jena.

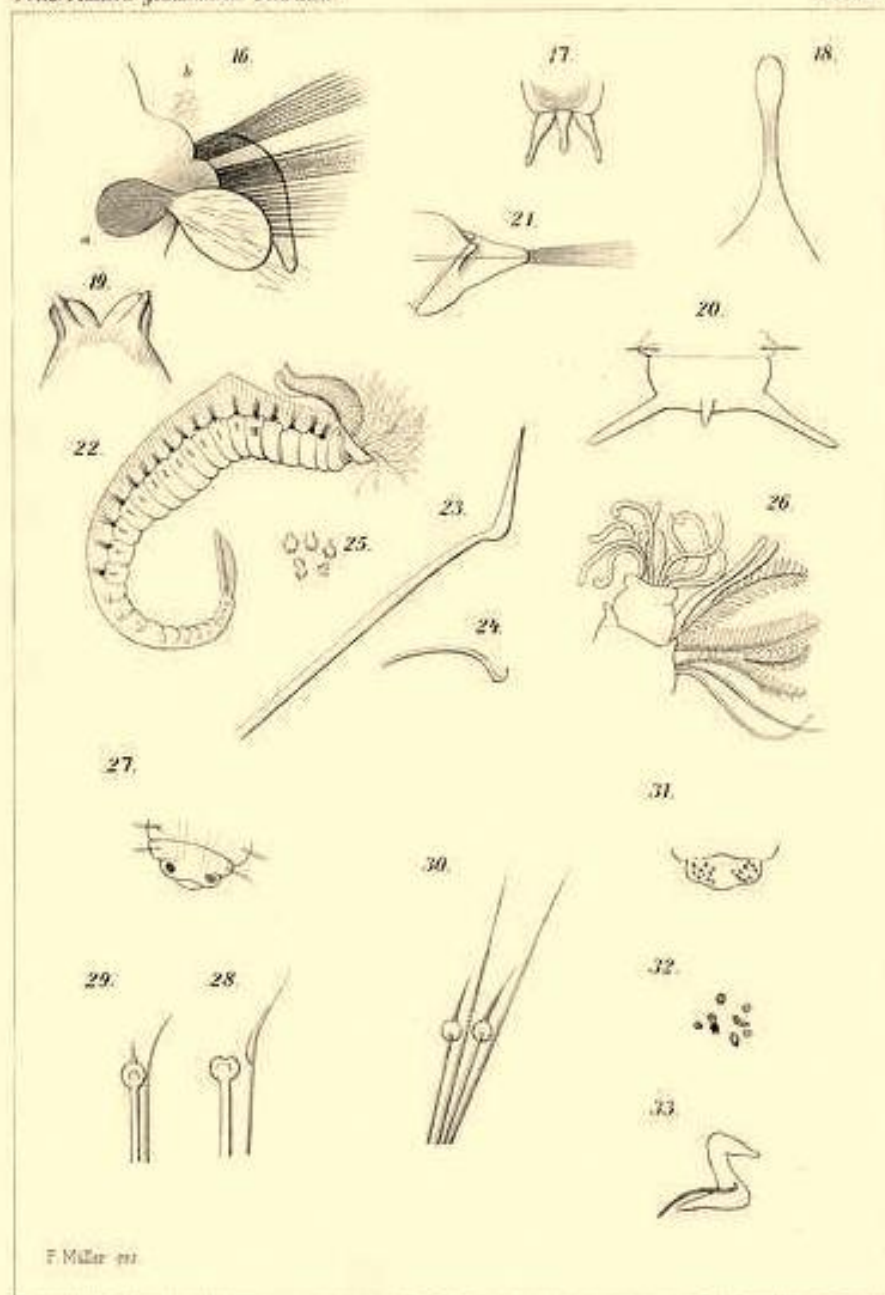


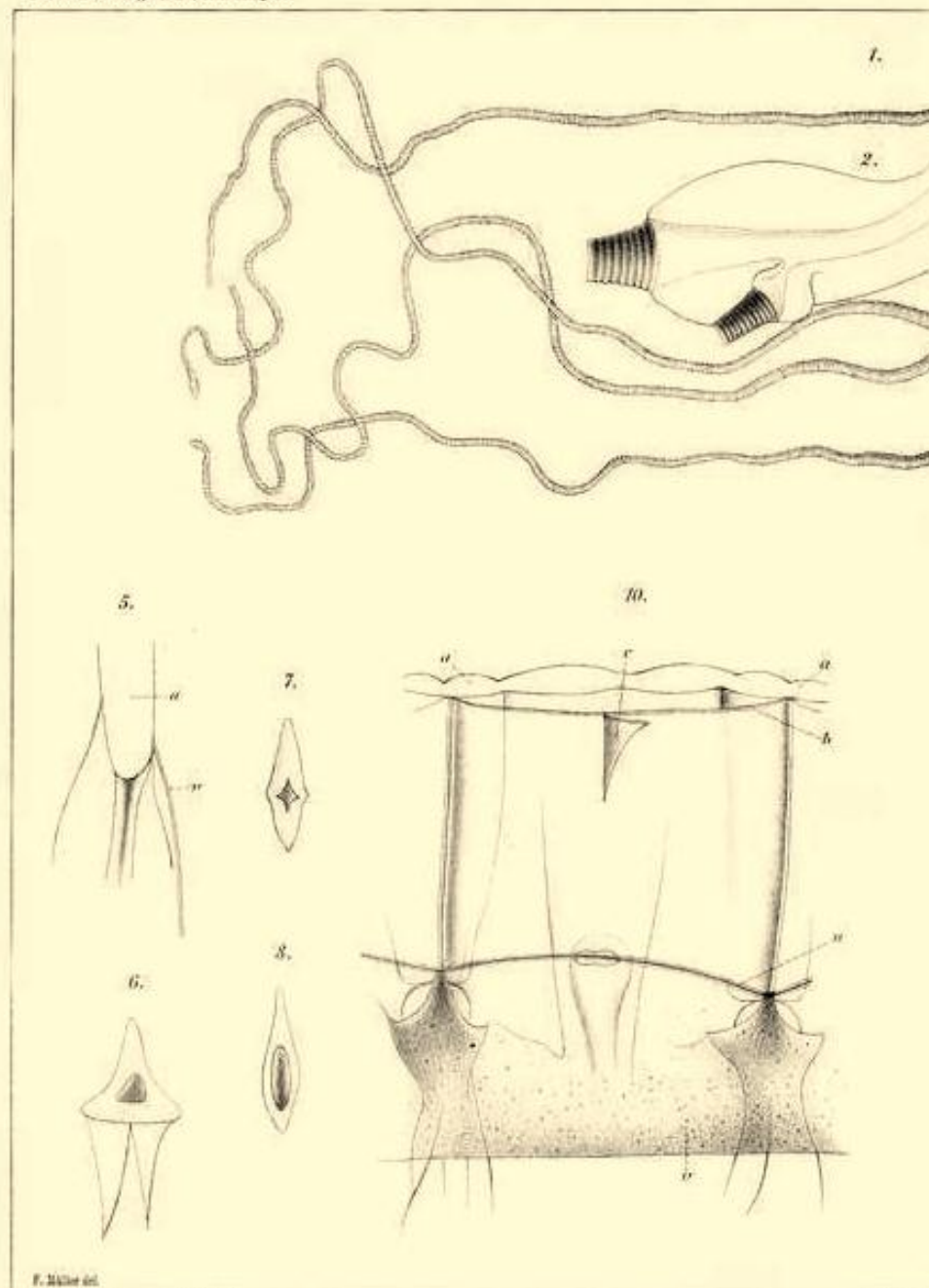
Aster ad nat. del.







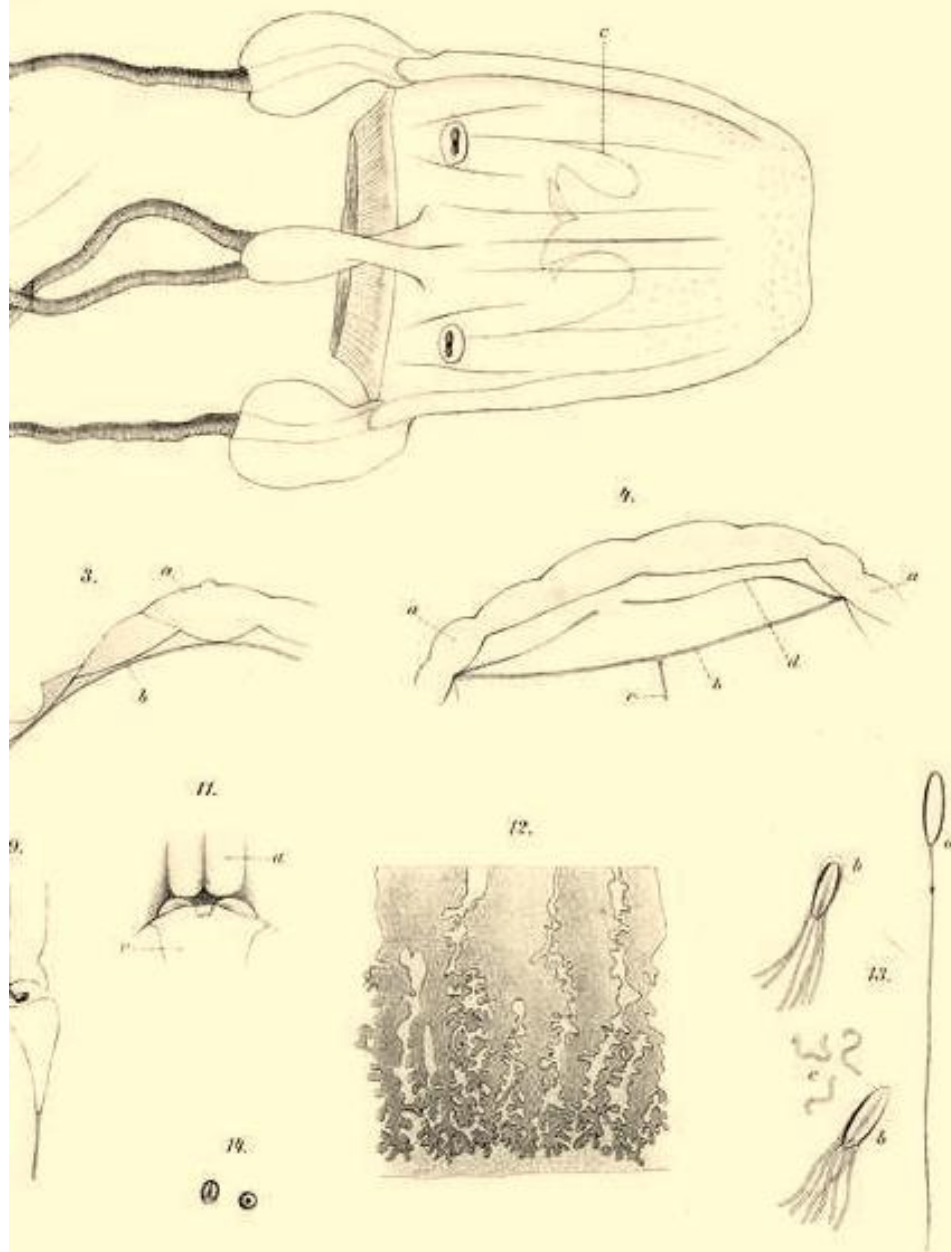




F. Müller del.

Ann. Abh. d. Naturf. Ges. in Halle V. 1859.

Vorlag von Gu



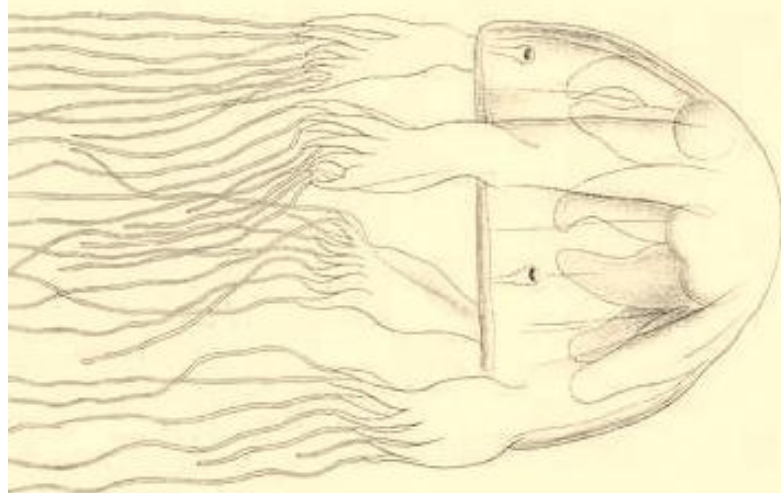


F. Müller del.

Ann. d. Naturf. Ges. in Halle V. 1859.

Verlag v.

18.



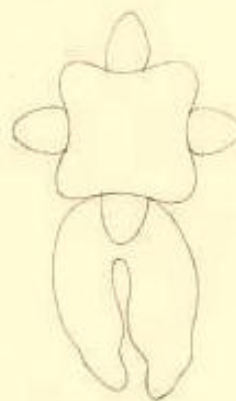
21.



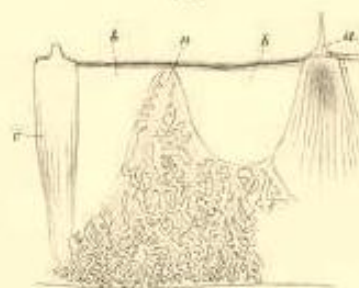
22.



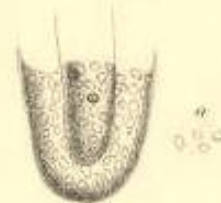
29.

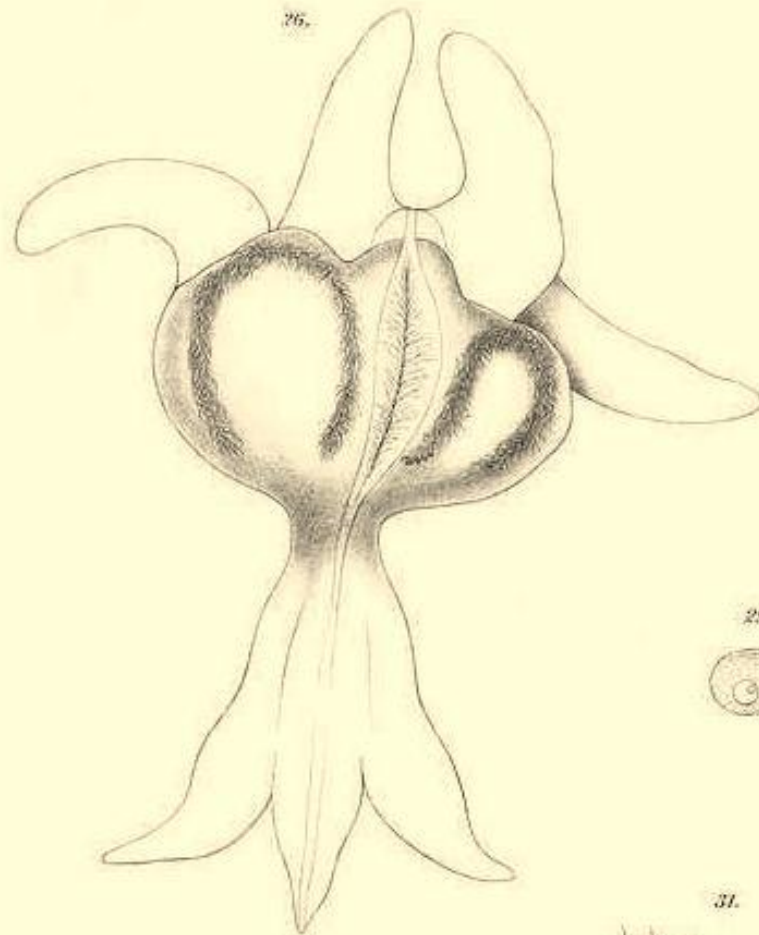


23.



25.



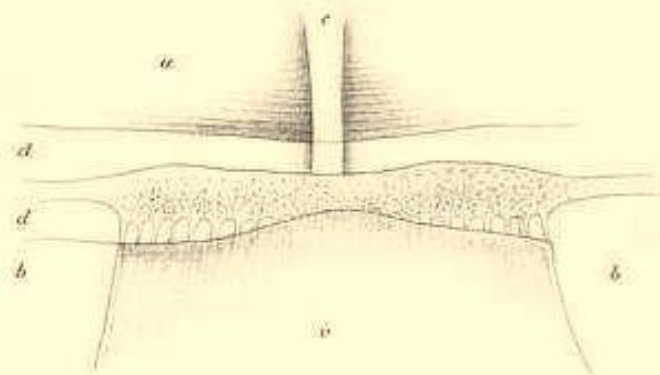


F. Müller del.

Ann. Mus. Nat. Hist. Nat. V. 1859.

Verlag von G.

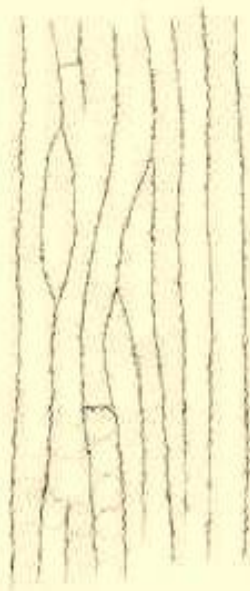
28.



27.

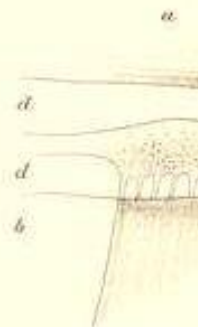


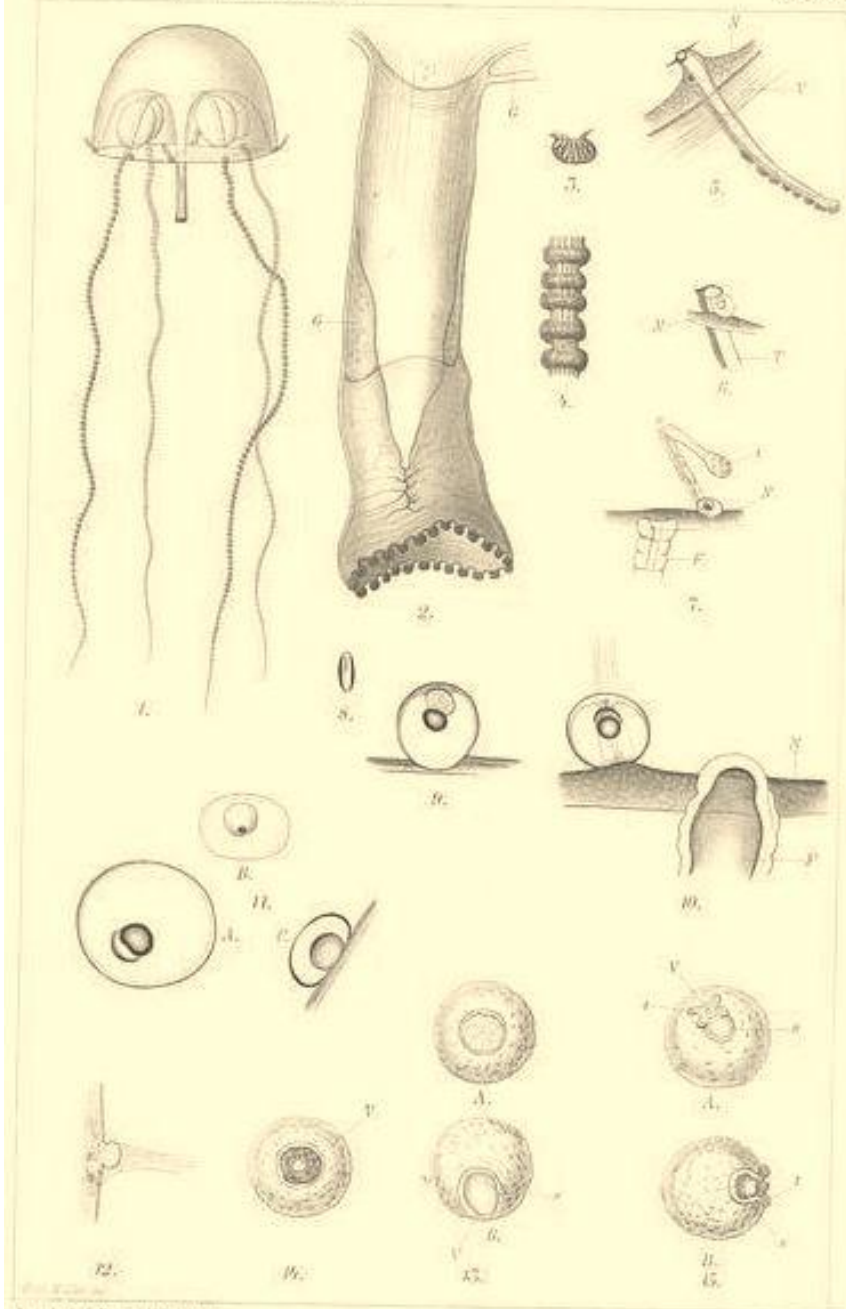
32.

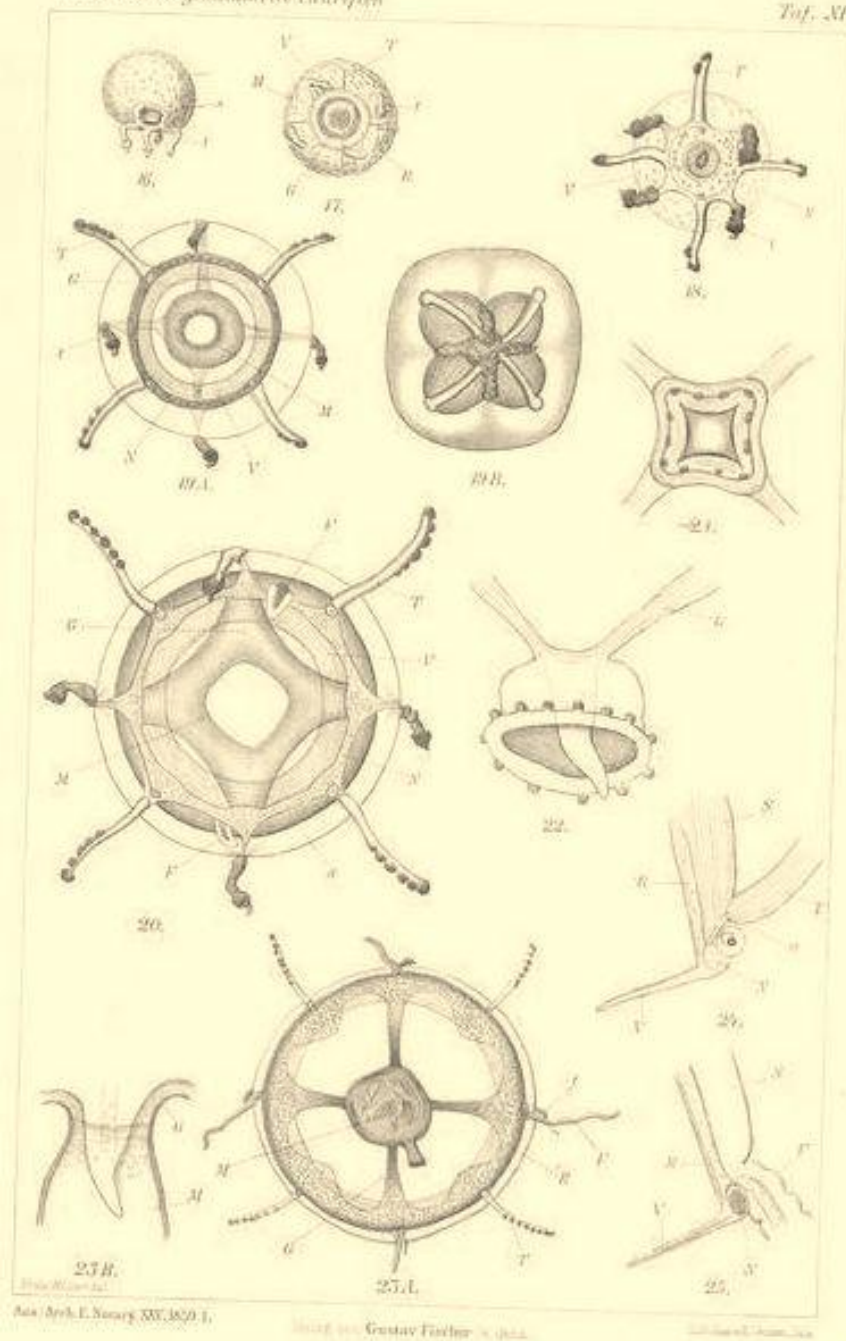


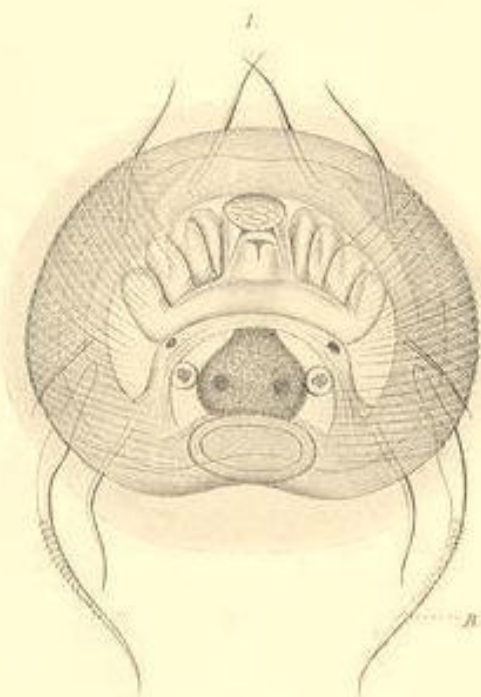
30.





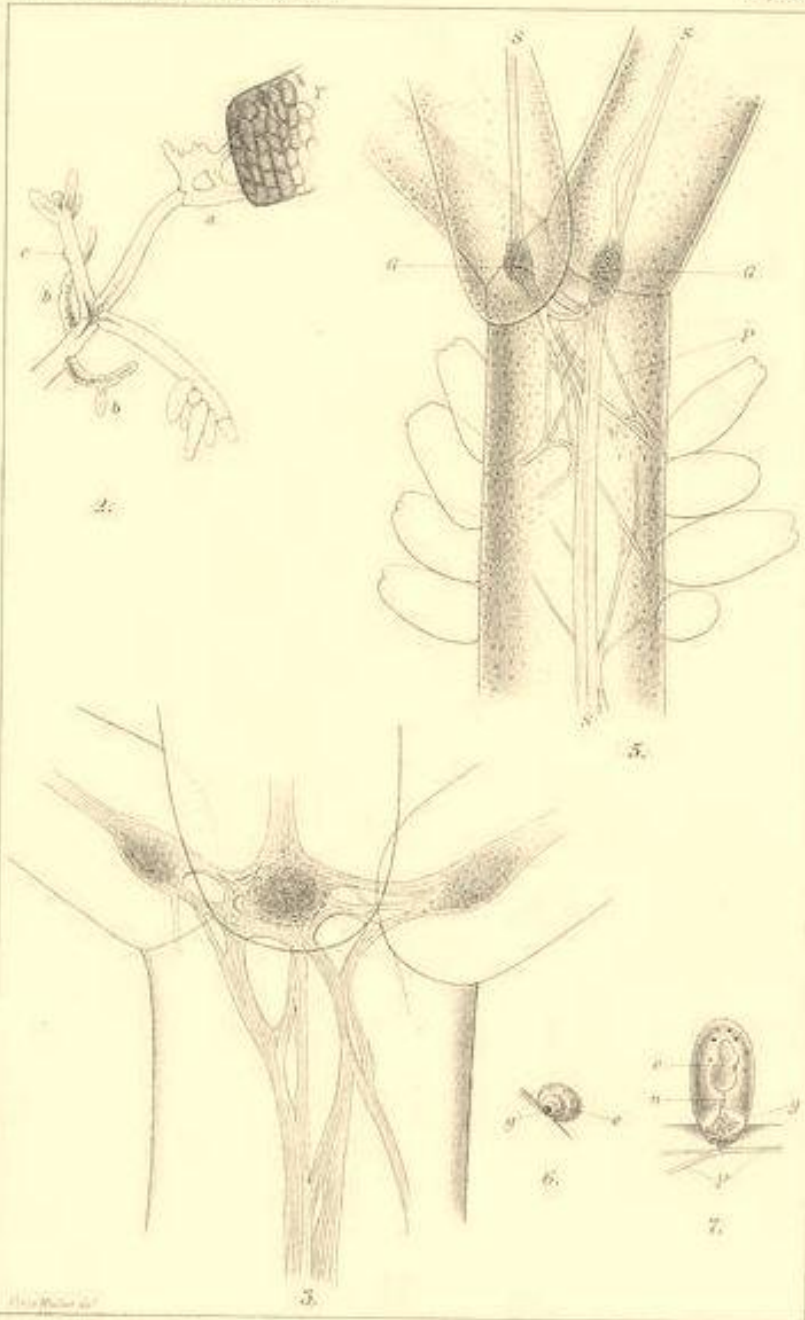


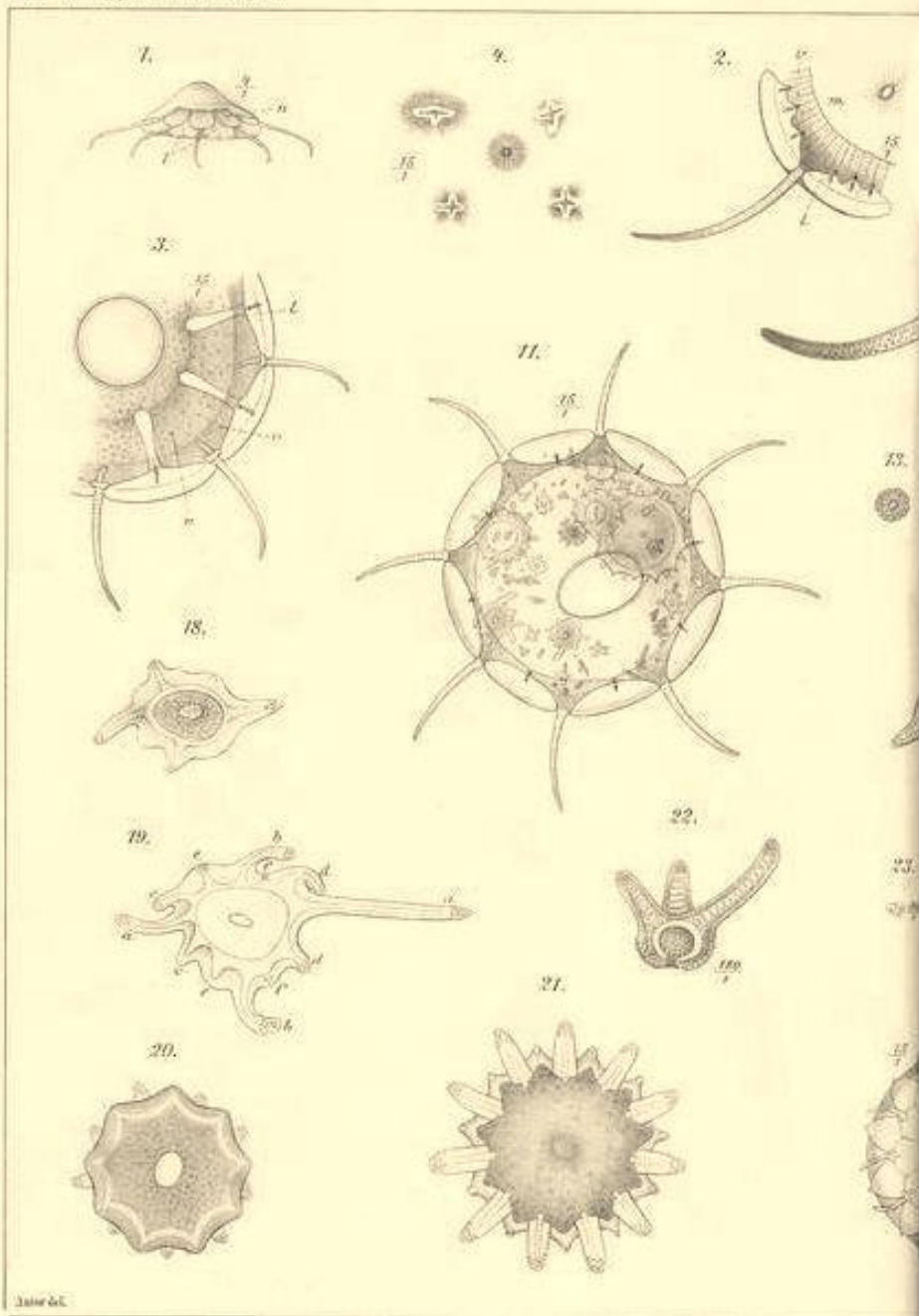




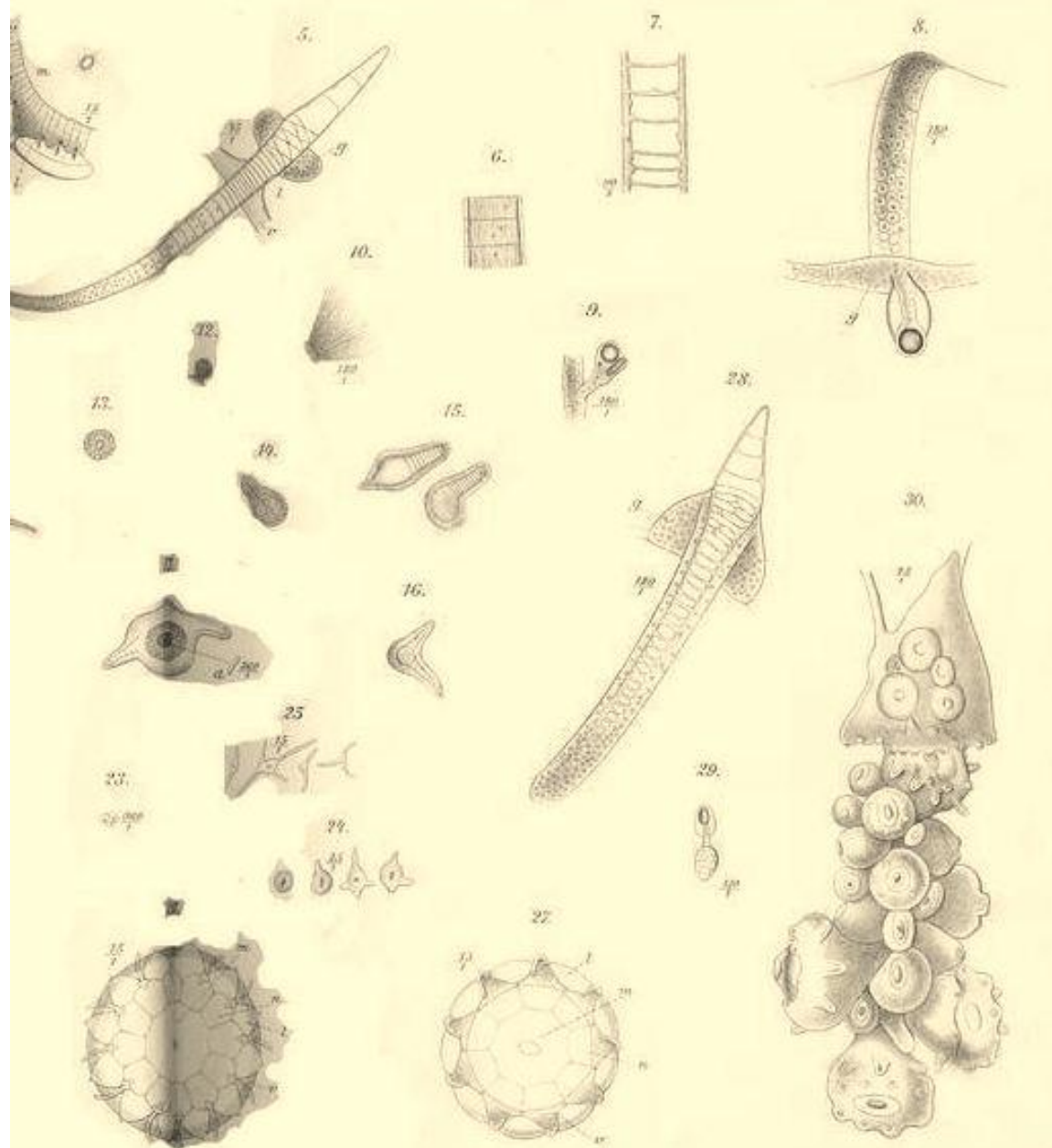
Unter ad nat. sei.

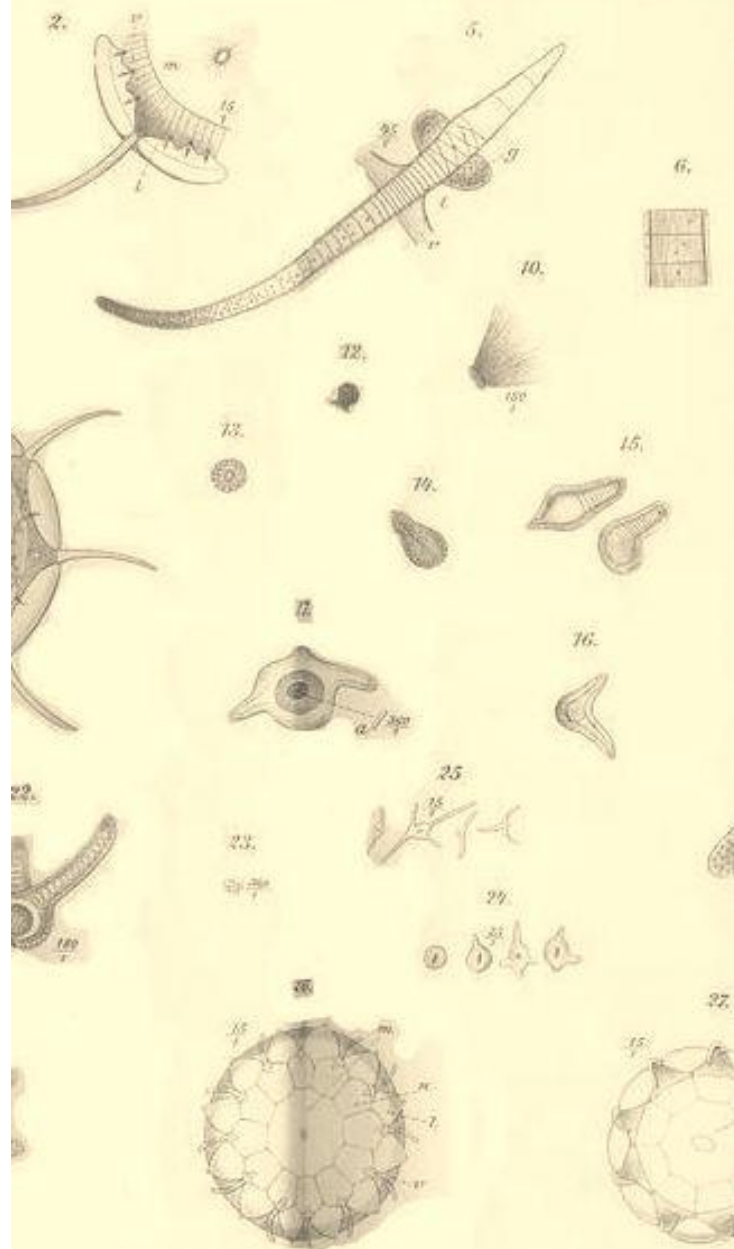


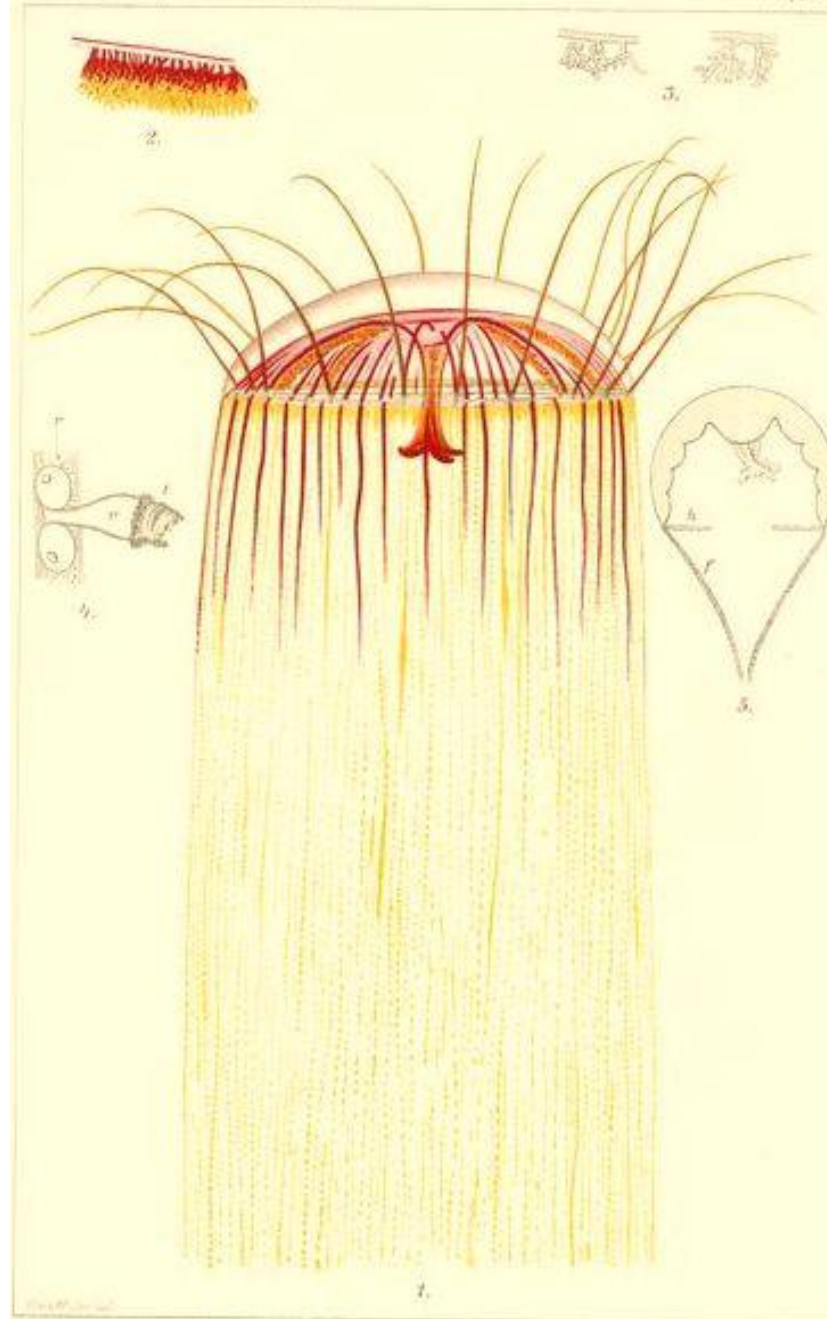


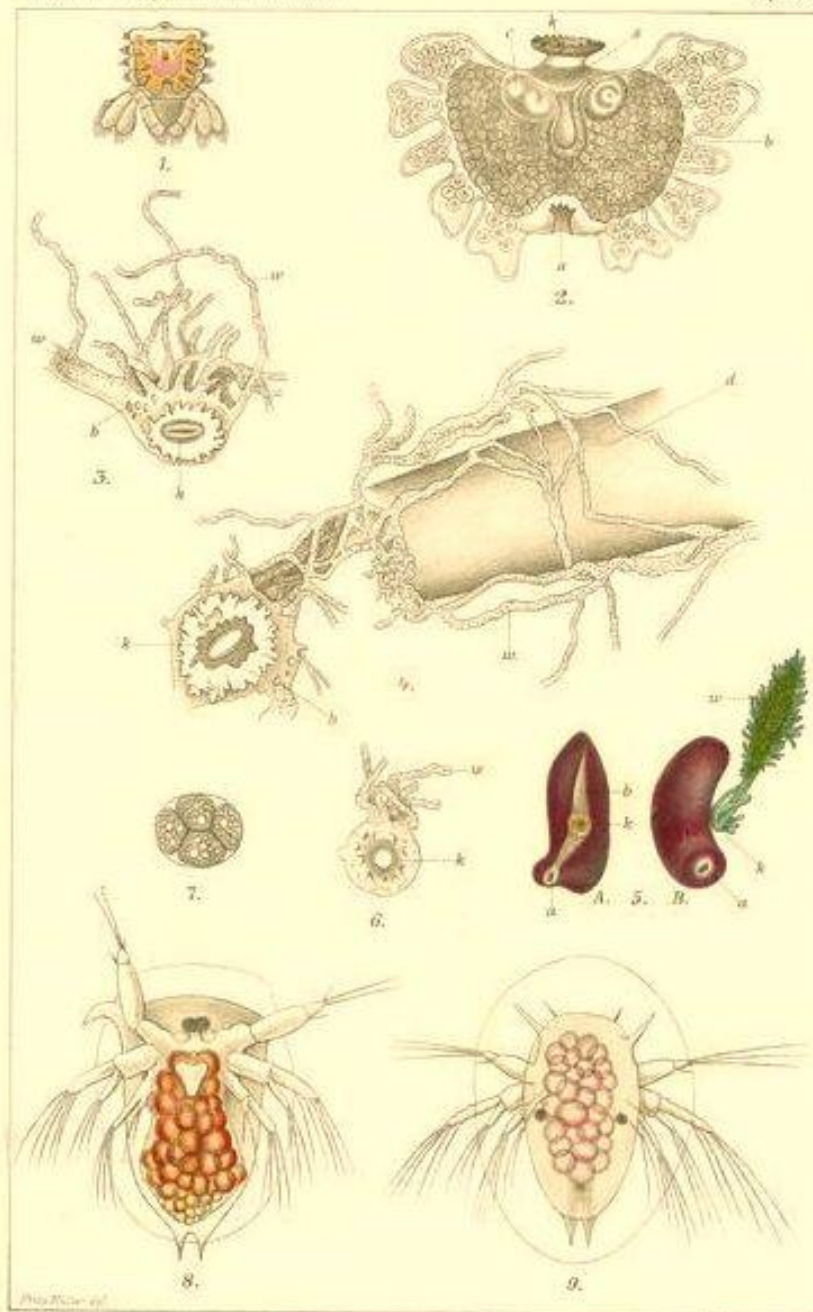


Zeichn. d. C.







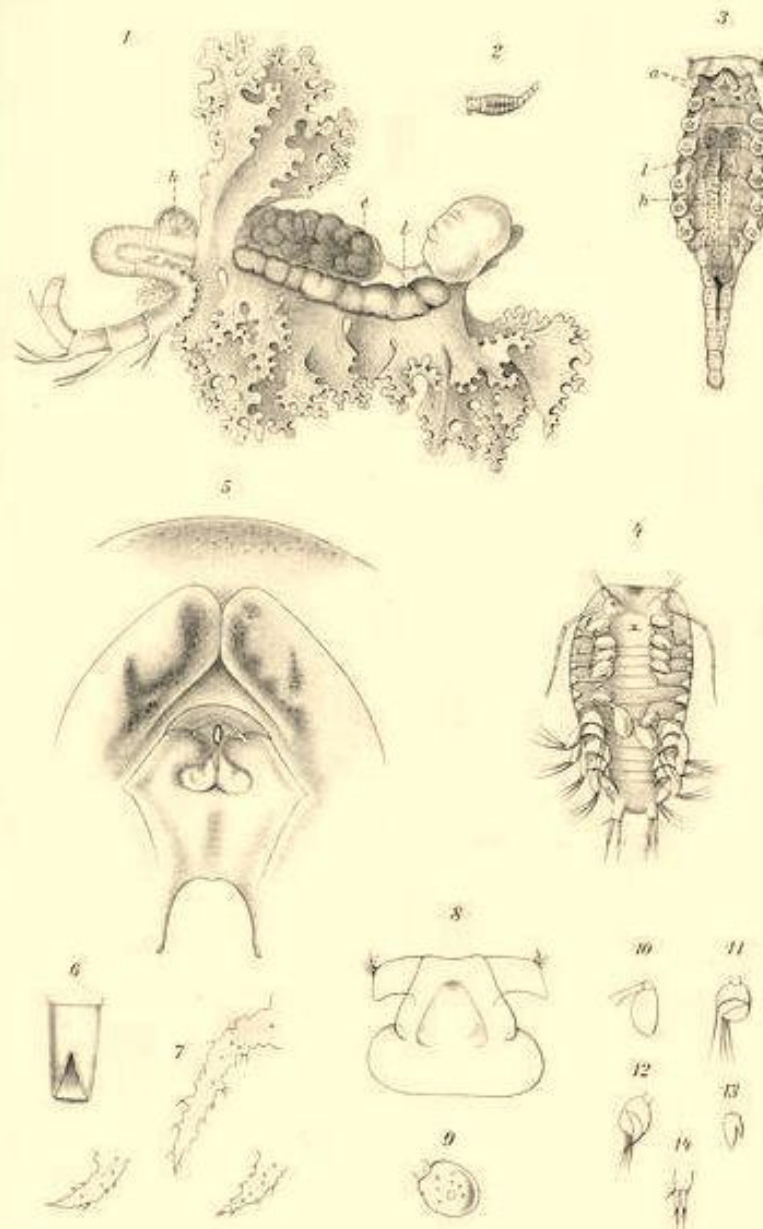


Philo Fischer del.

Anz. Arch. f. Naturg. XXVI. 1871.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Leb. d. Thiere d. Meeres.

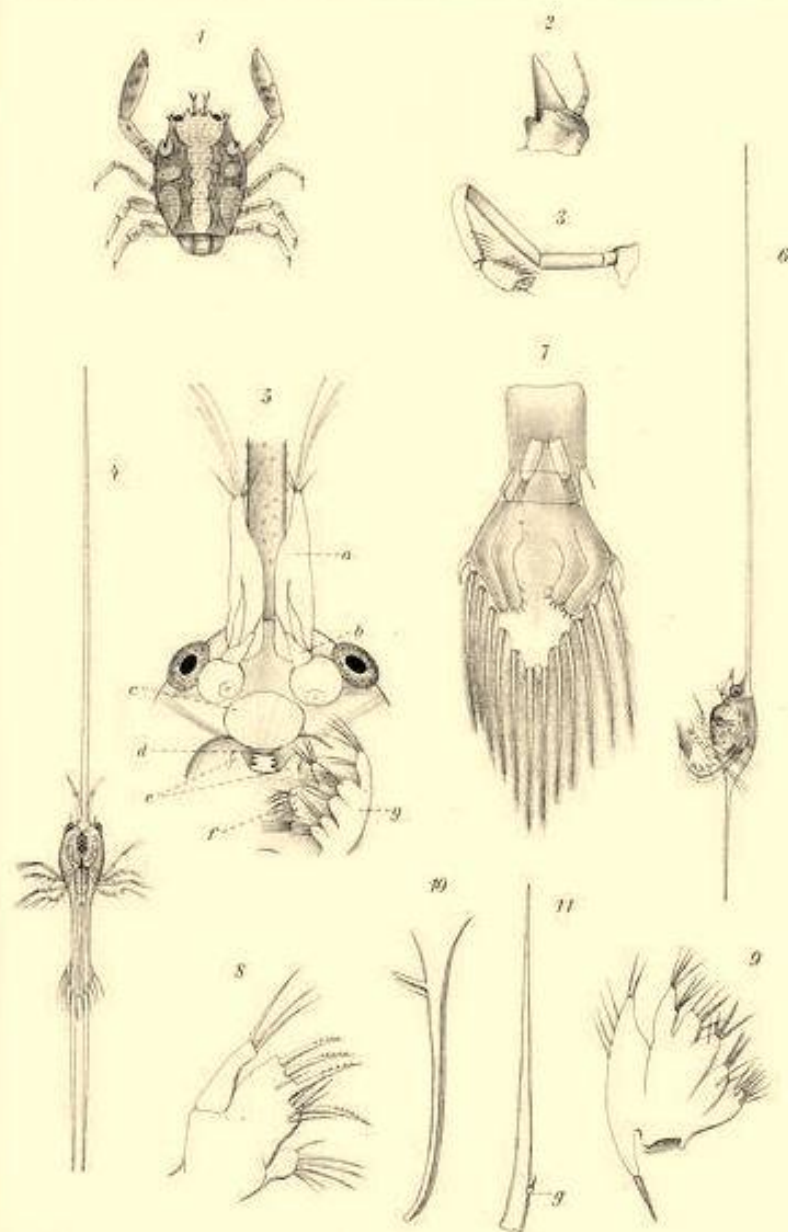


F. Müller del.

Ann. Anth. f. Naturg. XVIII, 35621.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

P. Weiss, Lith., Jena.

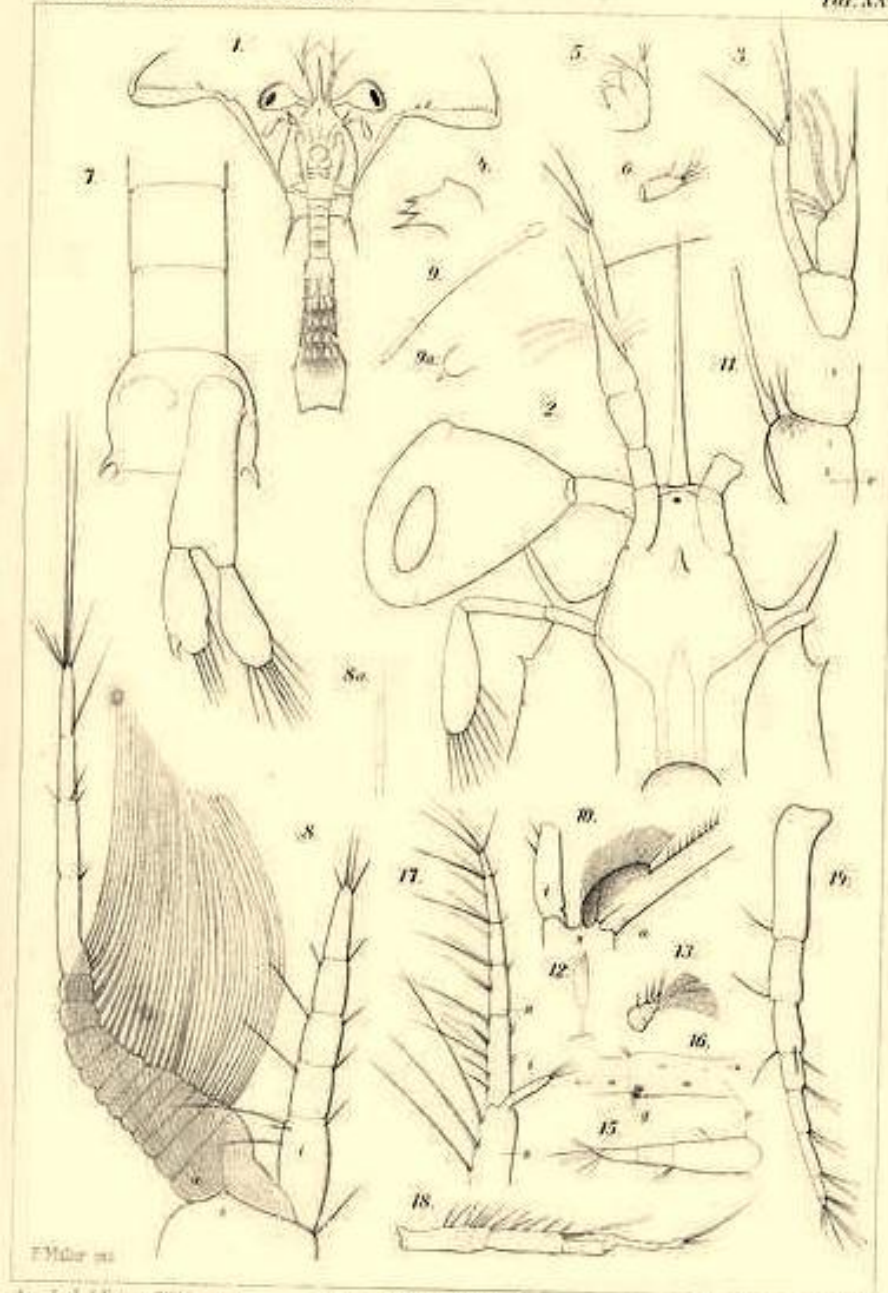


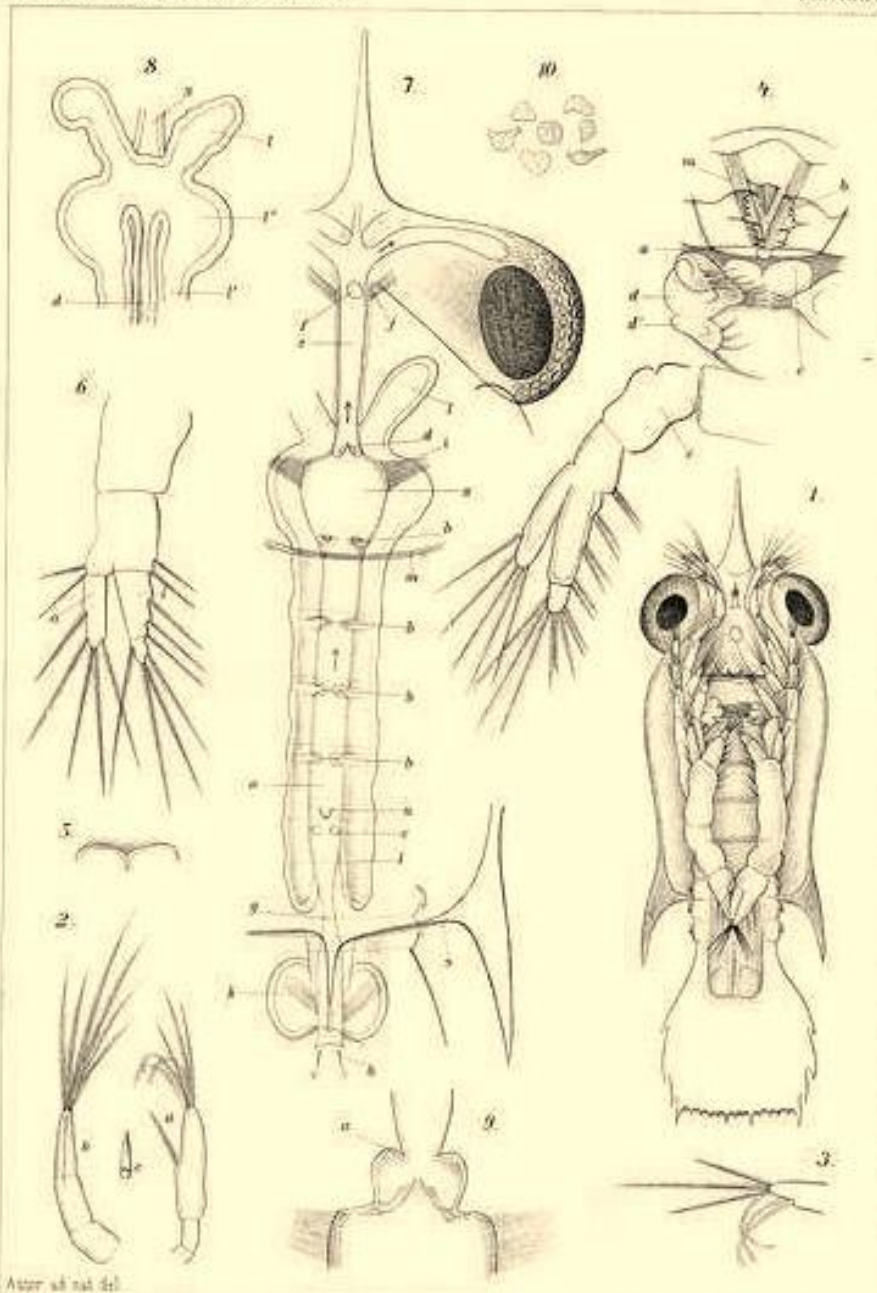
F. Müller del.

Ann. Arch. f. Naturg. XXVIII. 1862 I.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

P. Wenz, Lith., 1862.



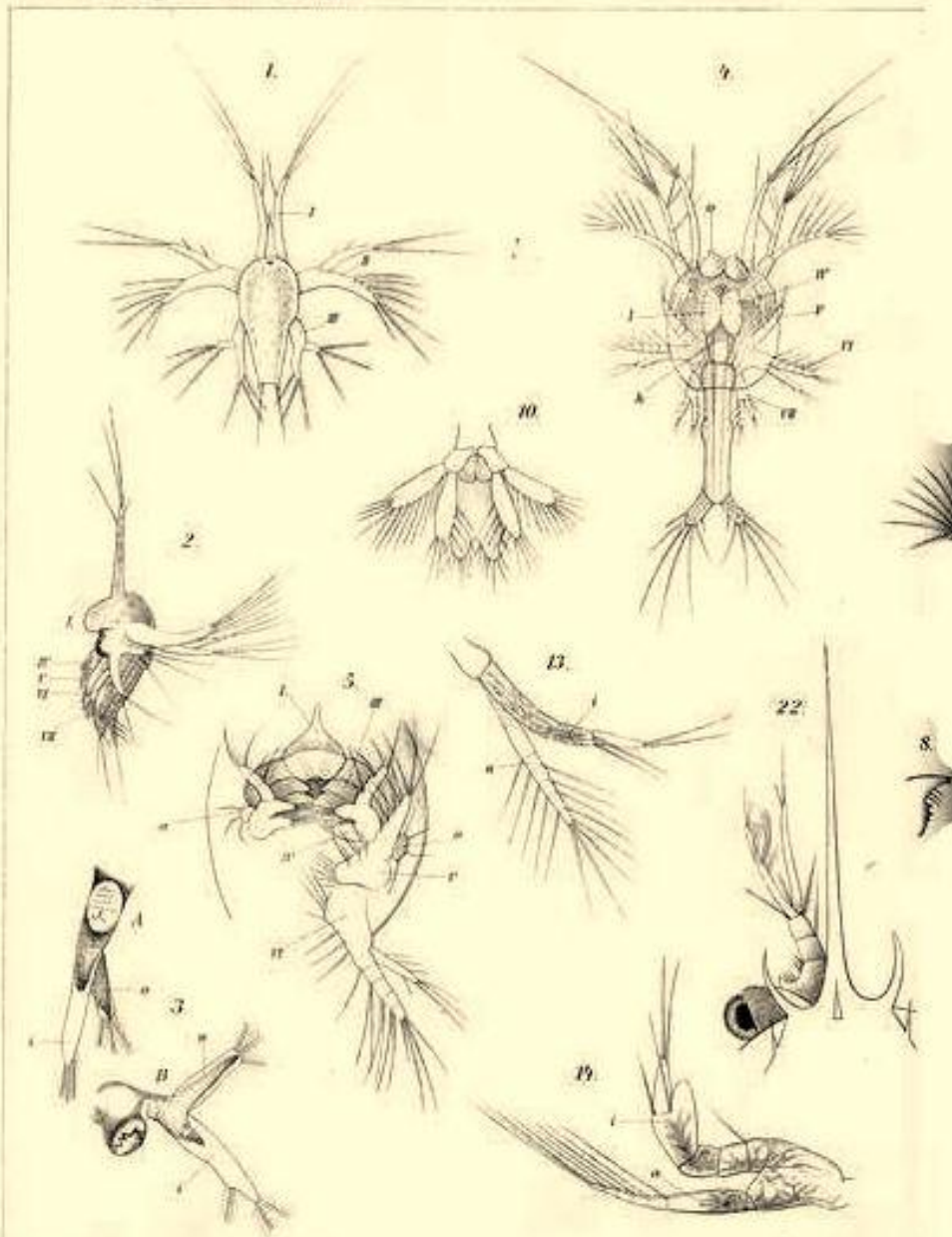


Apter u. nat. del.

Ann. Arch. (Naturg., XXIX, 1863).

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

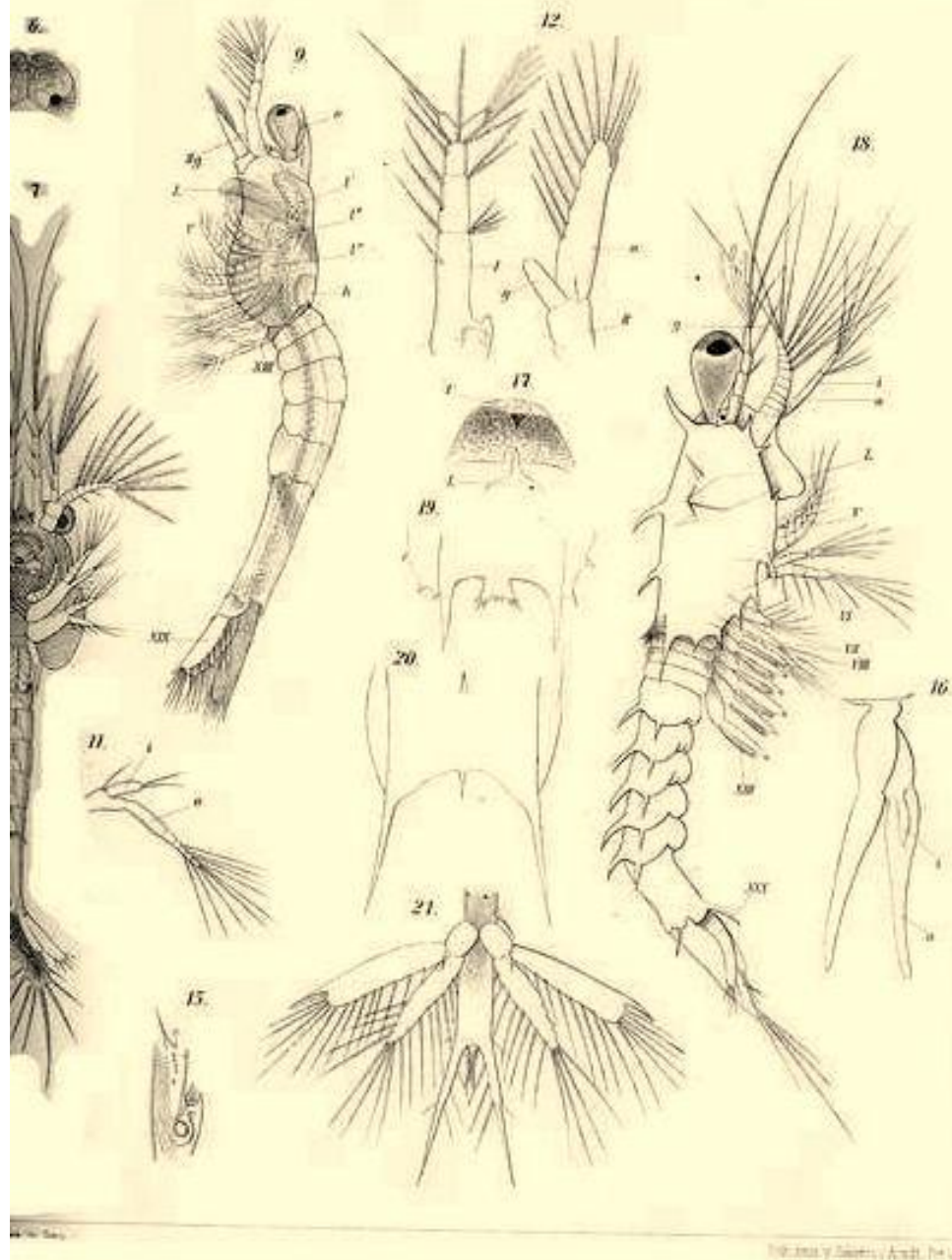
Lith. Anst. v. Johannes Arndt, Jena.

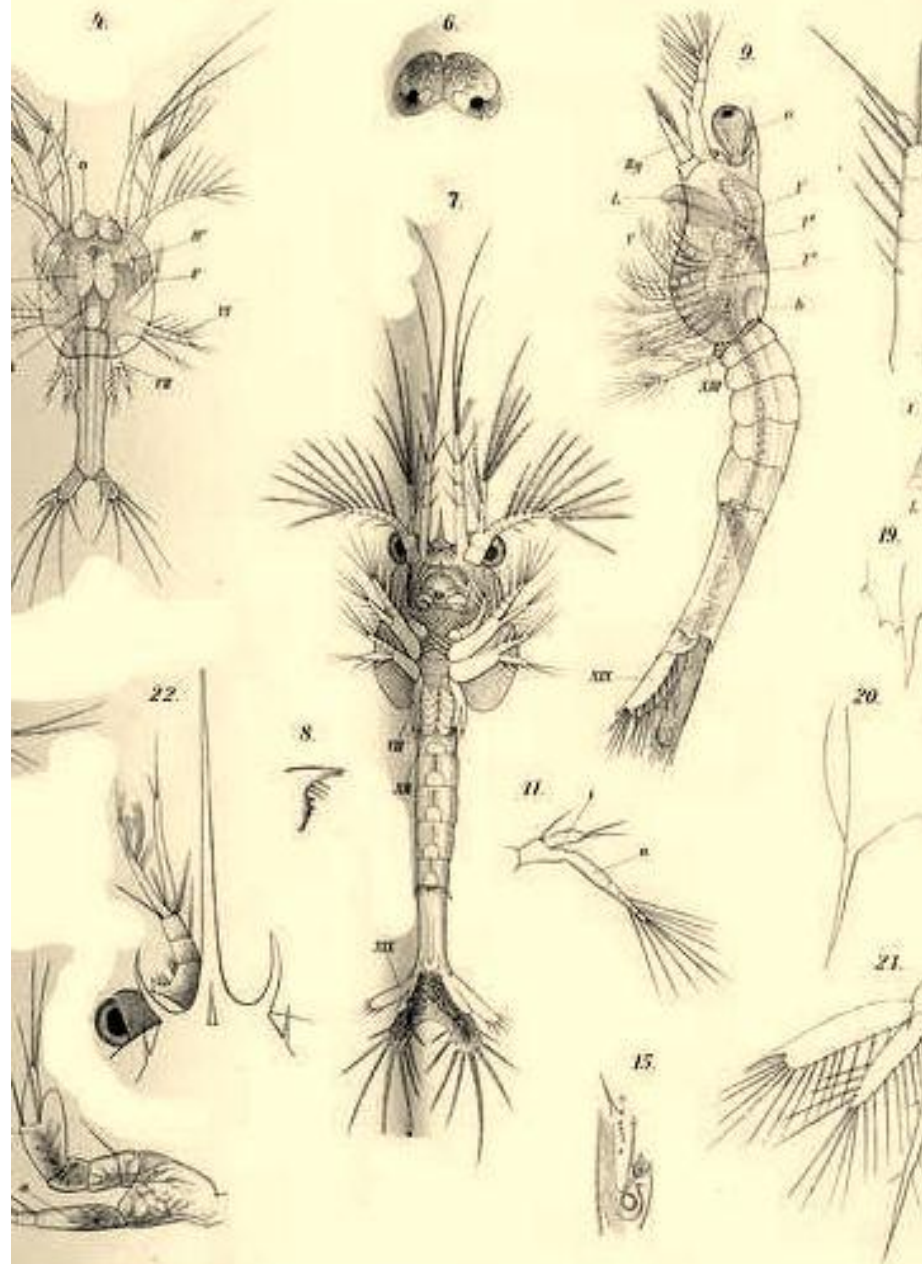


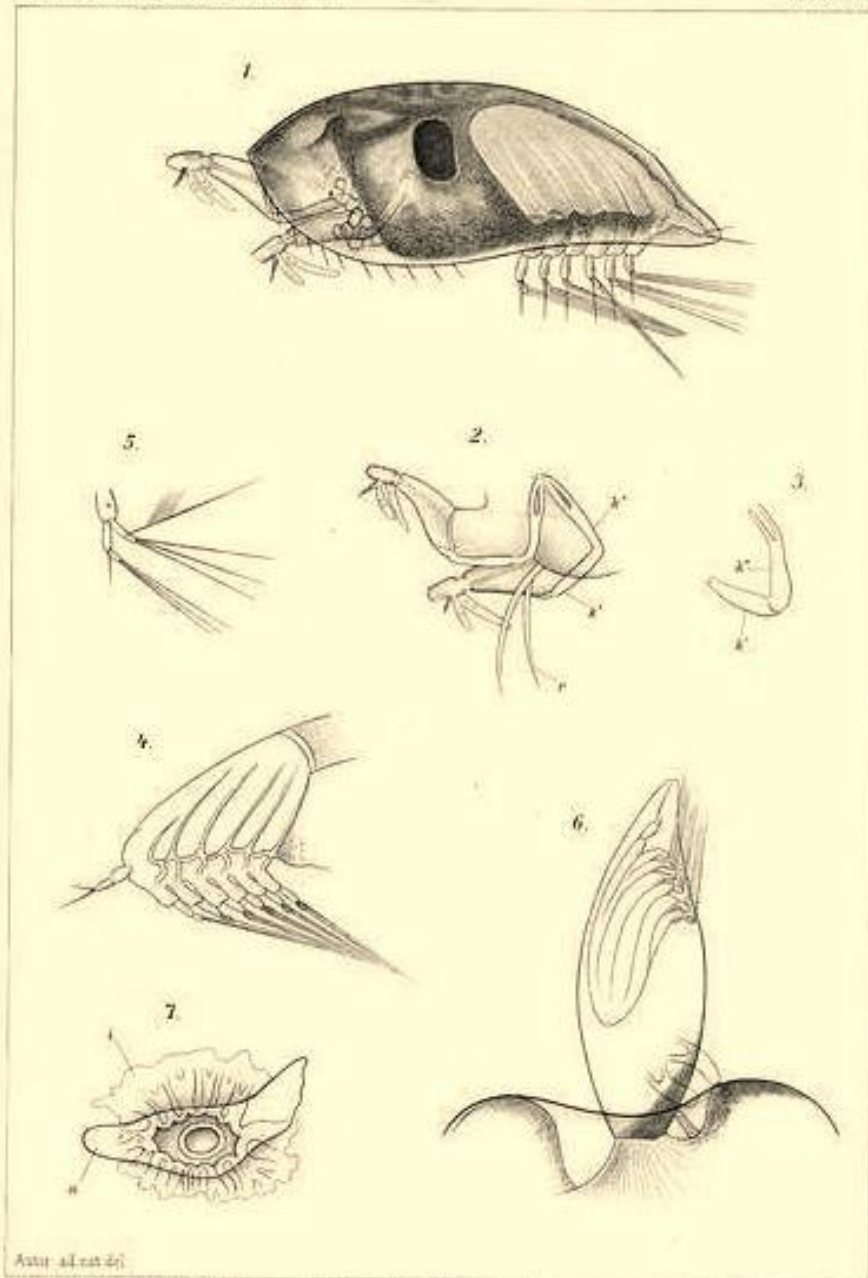
Antennae ad nat. vel.

Ant. Antennae ad nat. vel. CXX. 1863. 1

Verlag





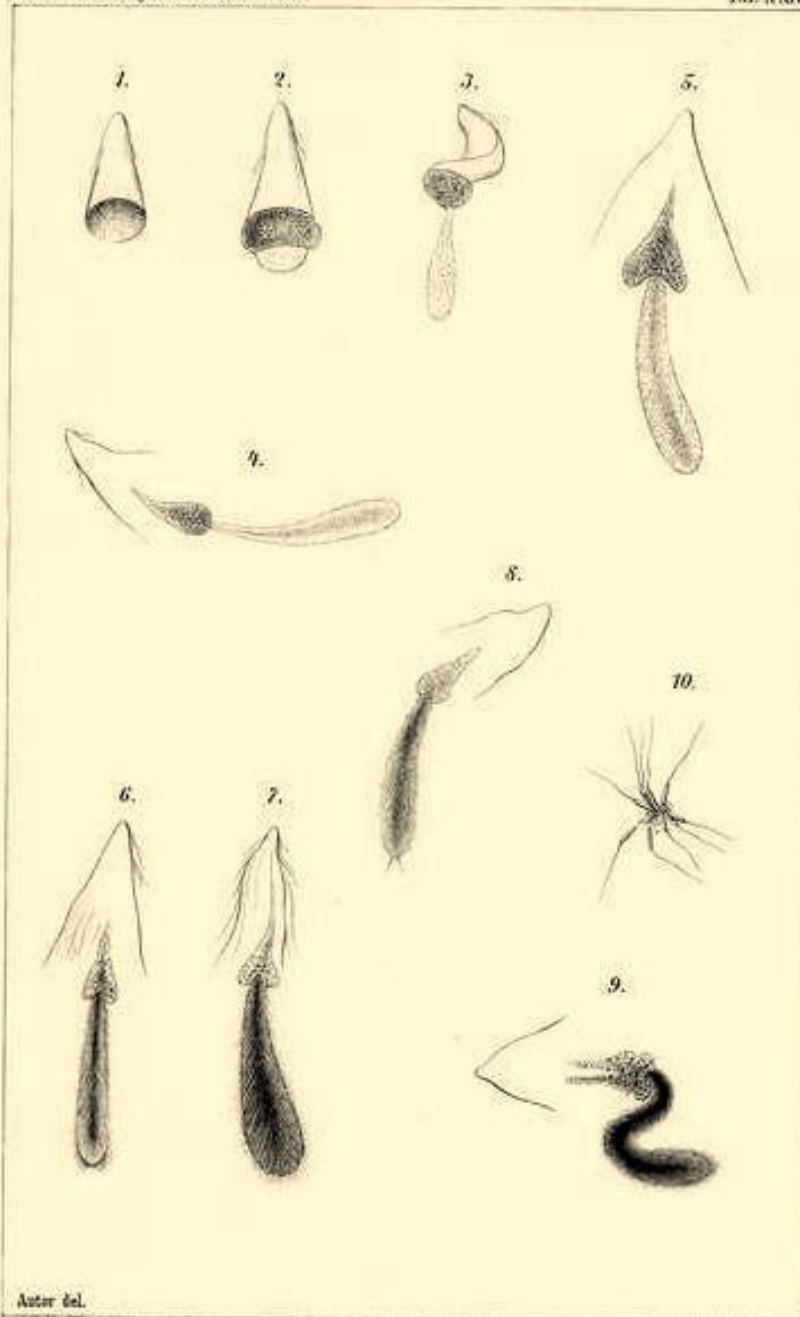


Answer: 41, 42, 43

Aus Arch. f. Naturg. XXIX, 1863 f.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Lect. Assist. v. Sebastian Kravitz, DVM.

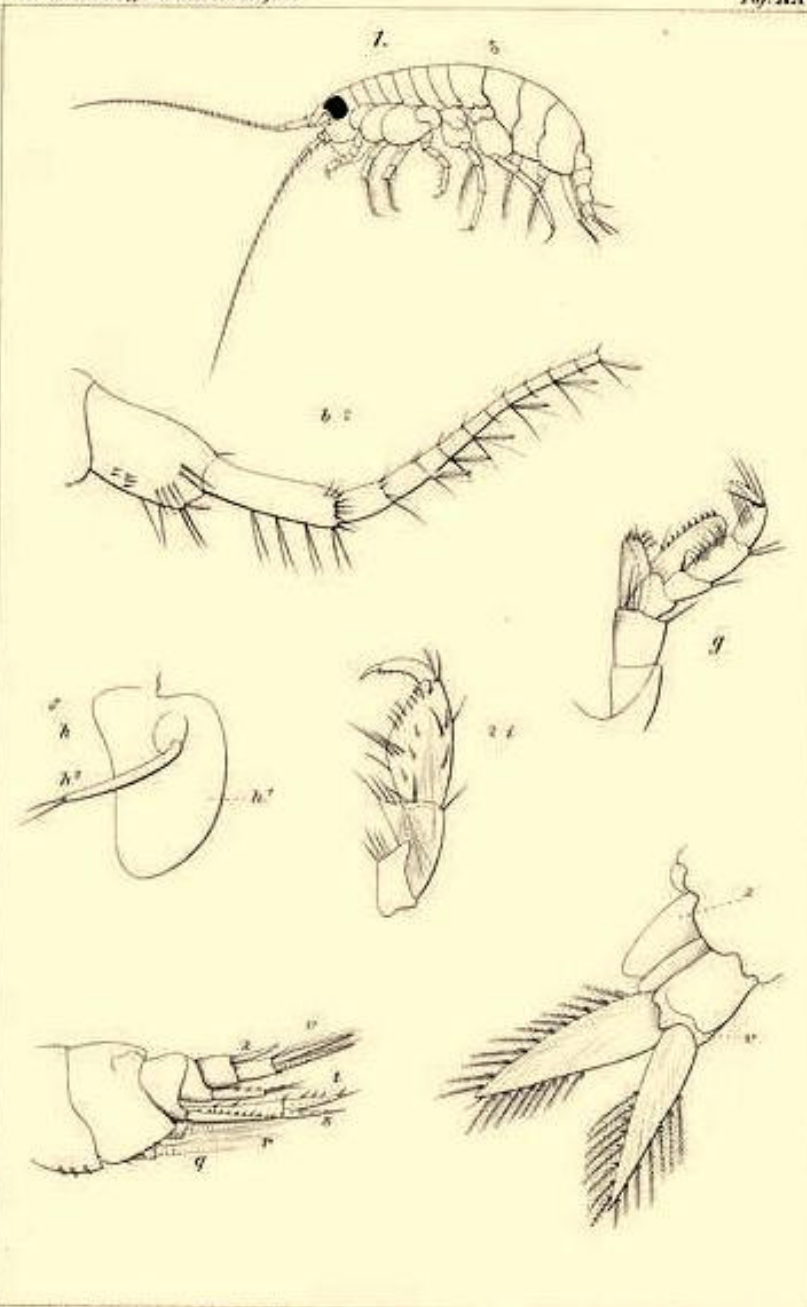


Autor del.

Ann. Arch. f. Naturg. XXIX, 1863 I.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

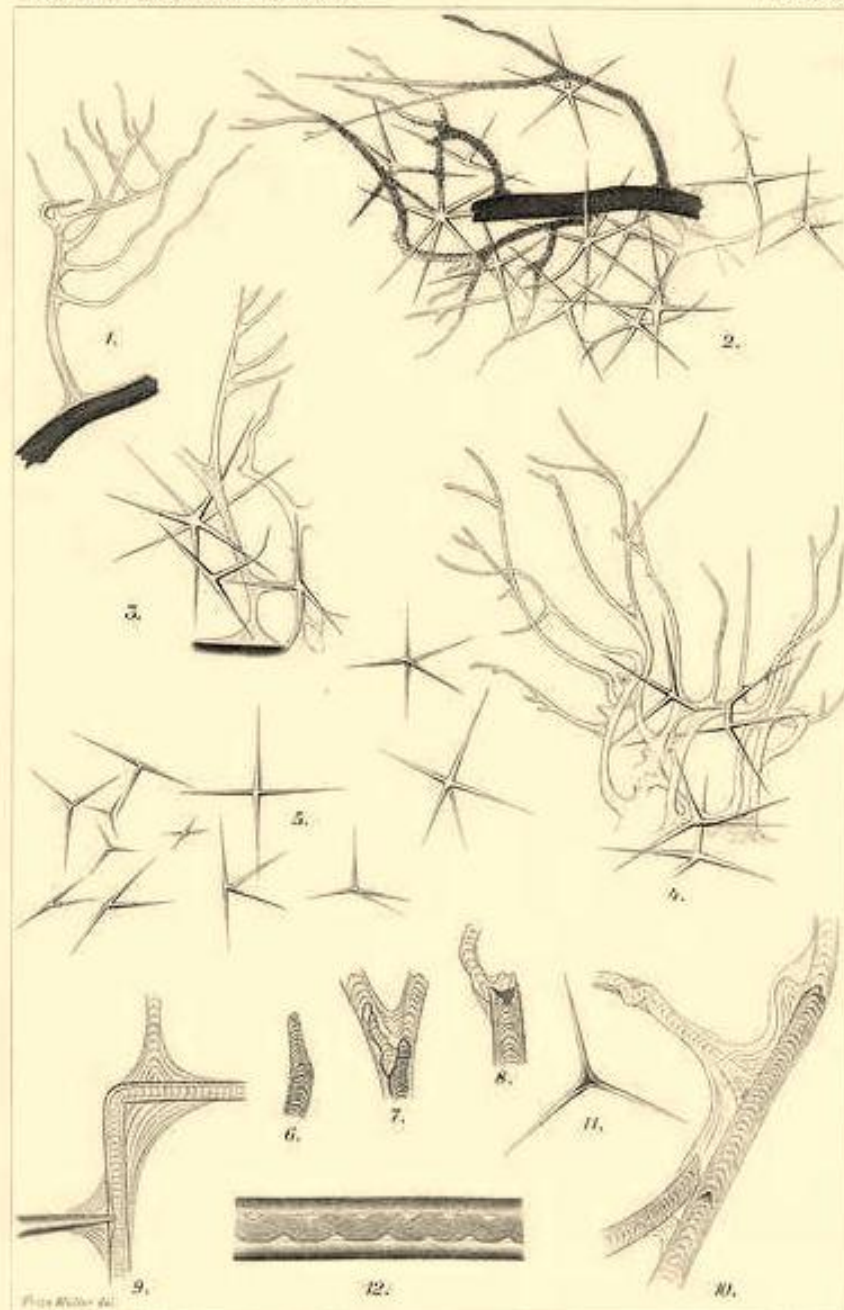
P. Weise Lith. Jena.



Ann. Annals and Magazine of Natural History XV, 1865.

F. Weis, Lith., Jena.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

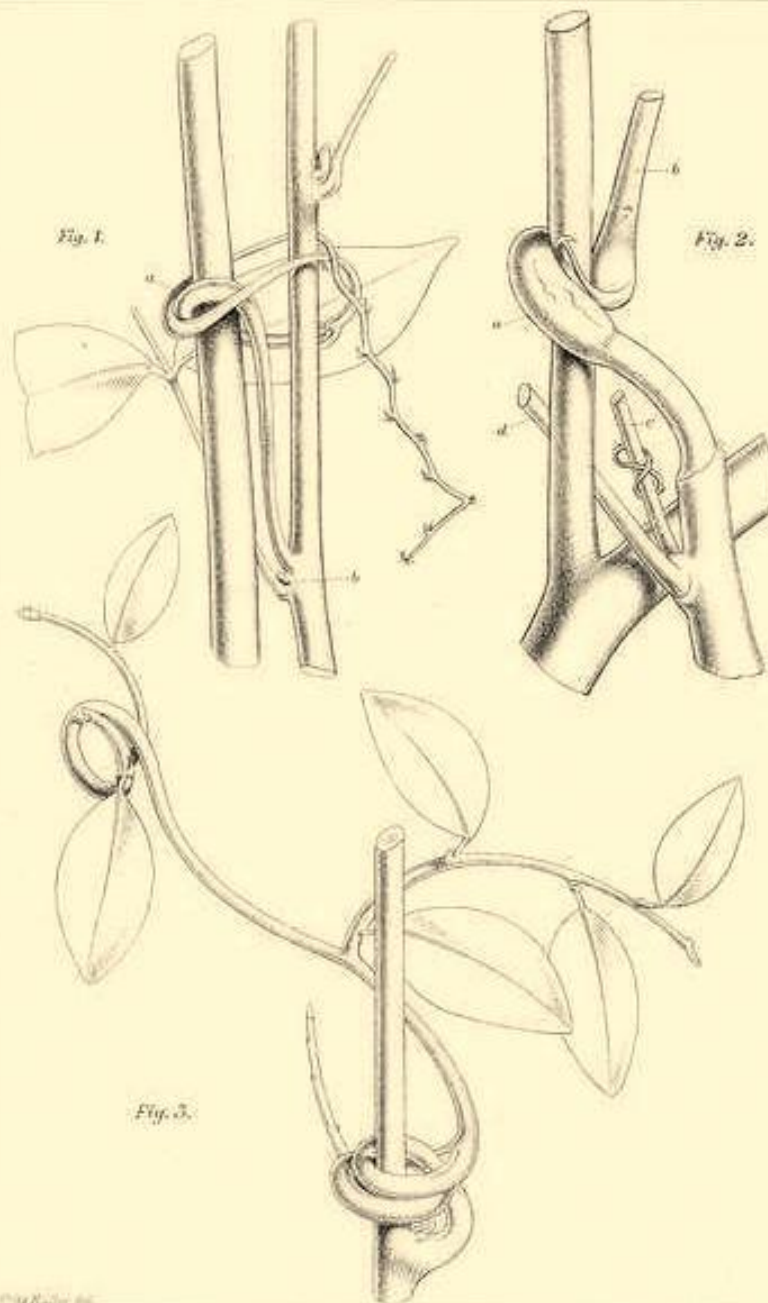


Fritz Müller del.

Aus Archiv f. mikroskop.
Anatomie Bd. I. 1865.

Verlag von Gustav Fischer & Sohn.

Lith. Anstalt Wagner, Leipzig.

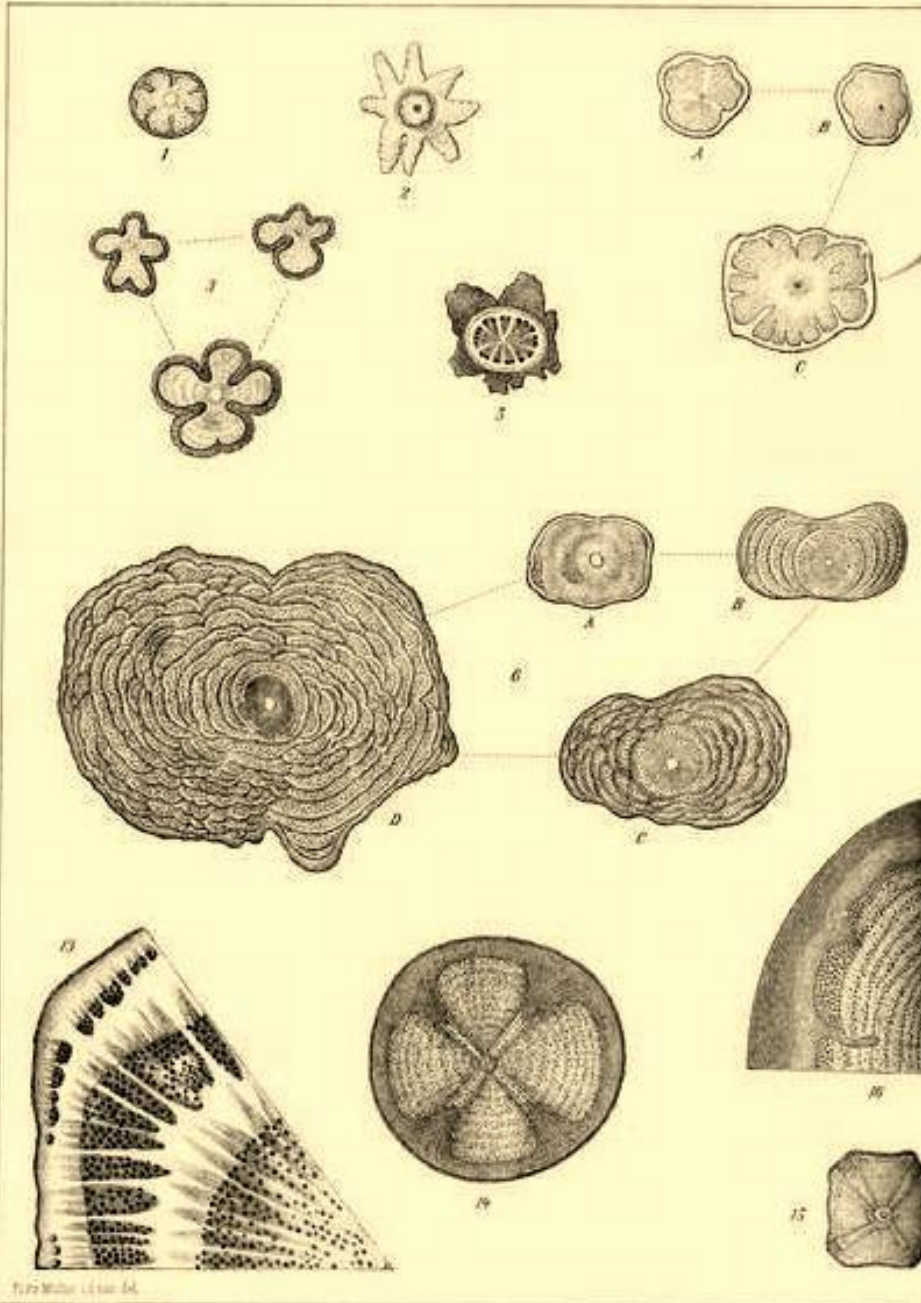


Fritz Müller's Ges.

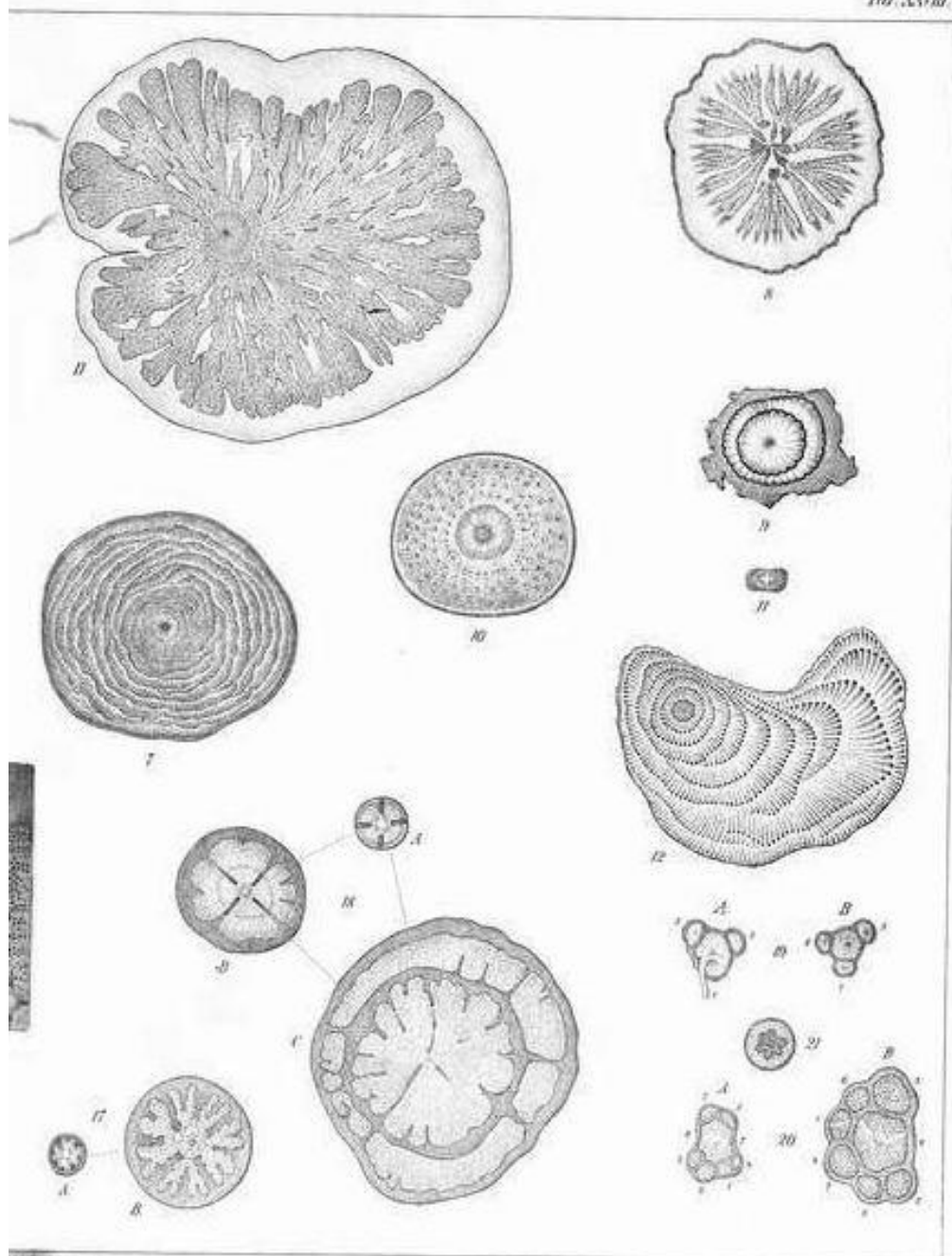
Ann. Linn. Soc. Journ. Bot. Vol. II.

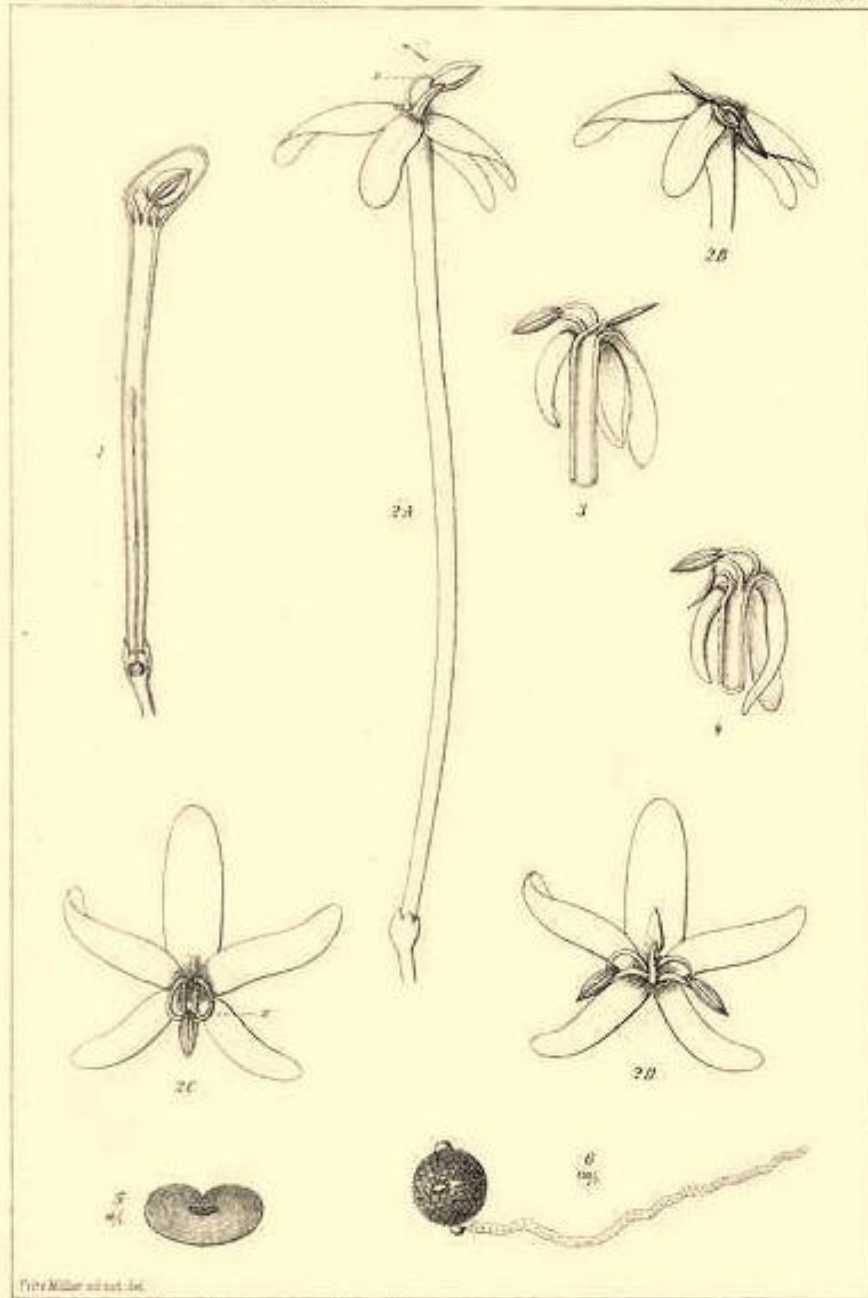
Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Lith. Hans. Wittenberg.



Fritz Müller, Lith. del.





Fritz Müller del. et sculp.

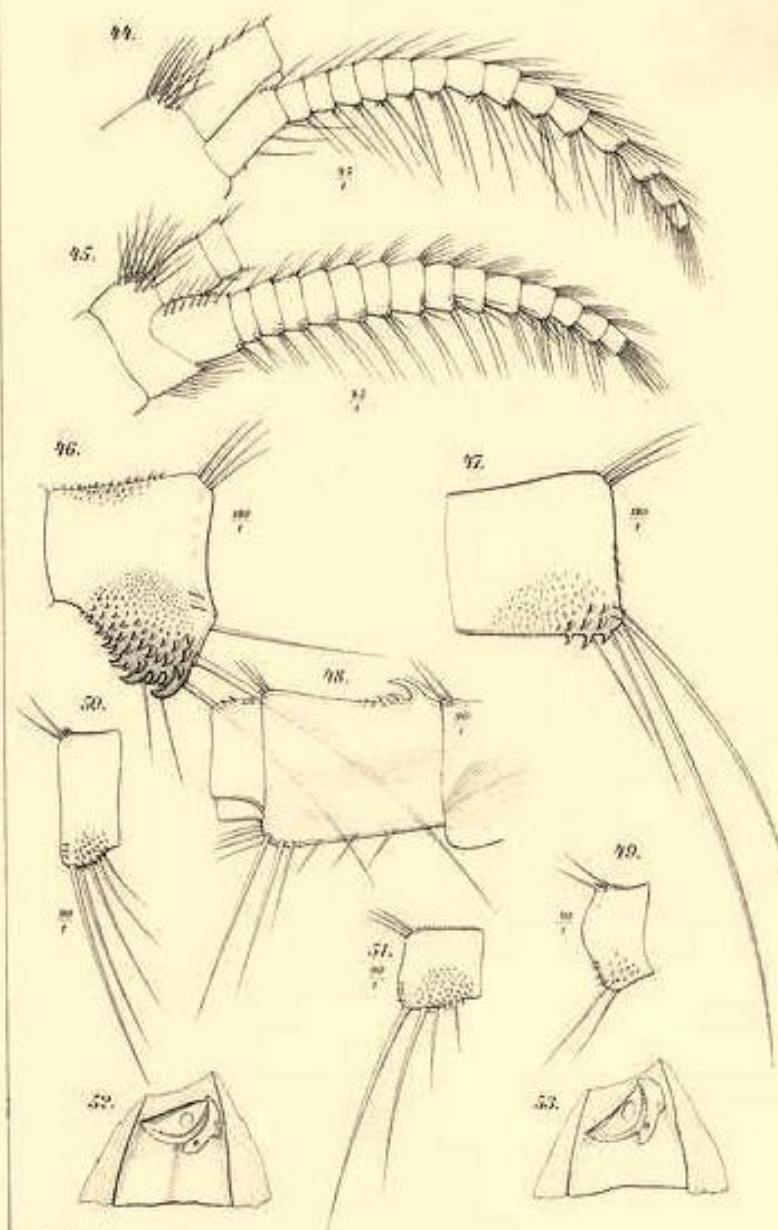


F. Müller del.

Aus Arch. f. Naturg. XXXIII. 1867

Verlag von Gustav Fischer in Jena

F. Weise lith. Jena



F. Müller del.

Aus Arch. Naturg. XXXIII, 1862.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

P. Weise lith. Jena.

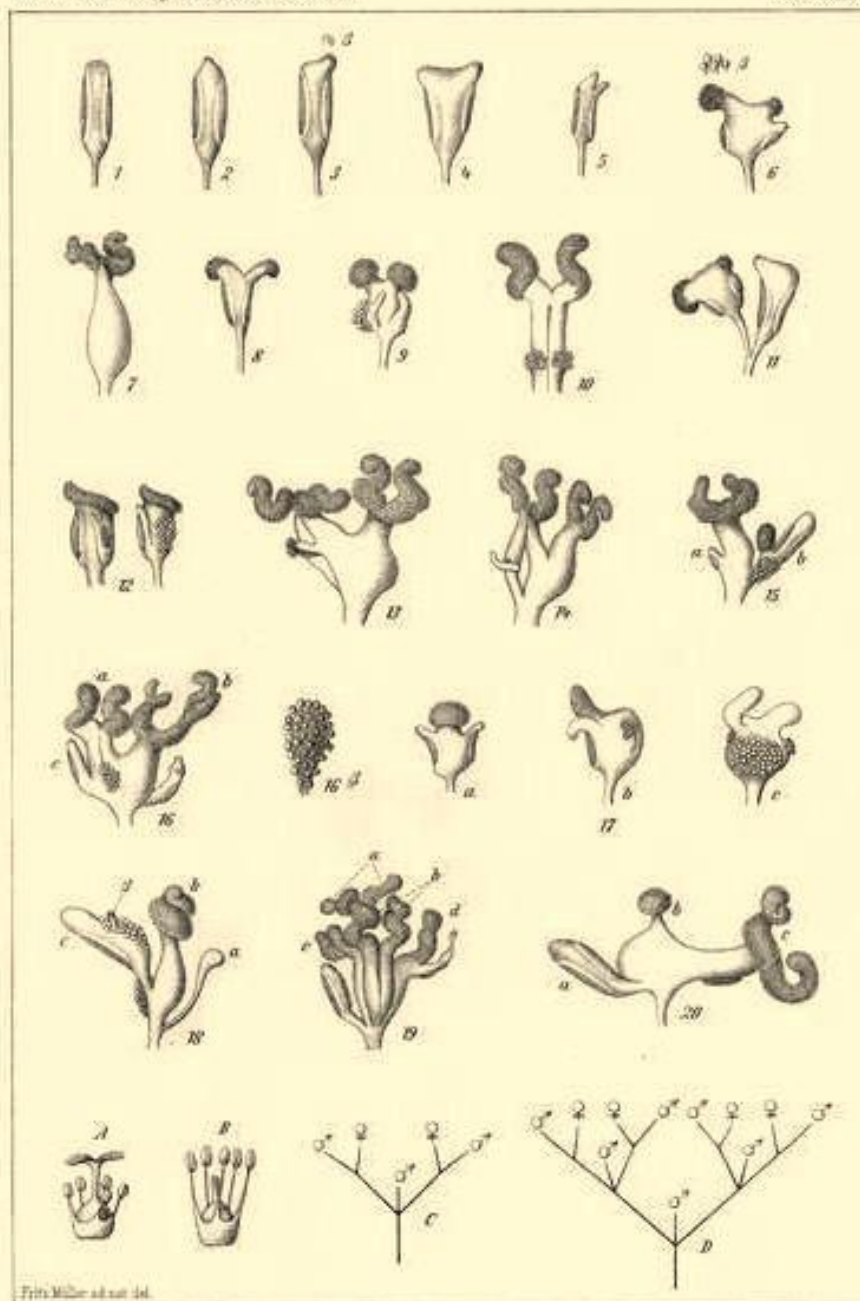


F. Müller del.

Aus Arch. f. Naturg. XXXIII. 1867

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

F. Weisse lith. Jena.

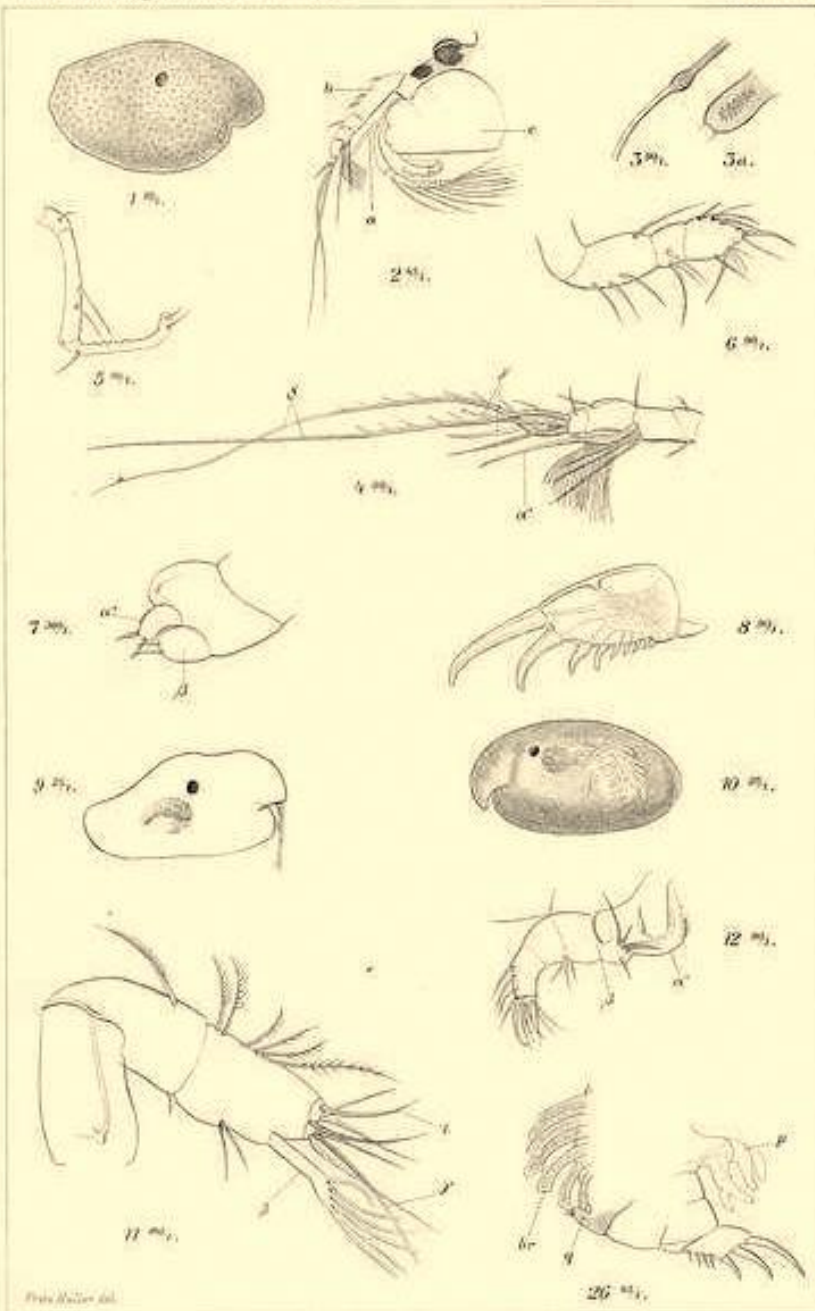


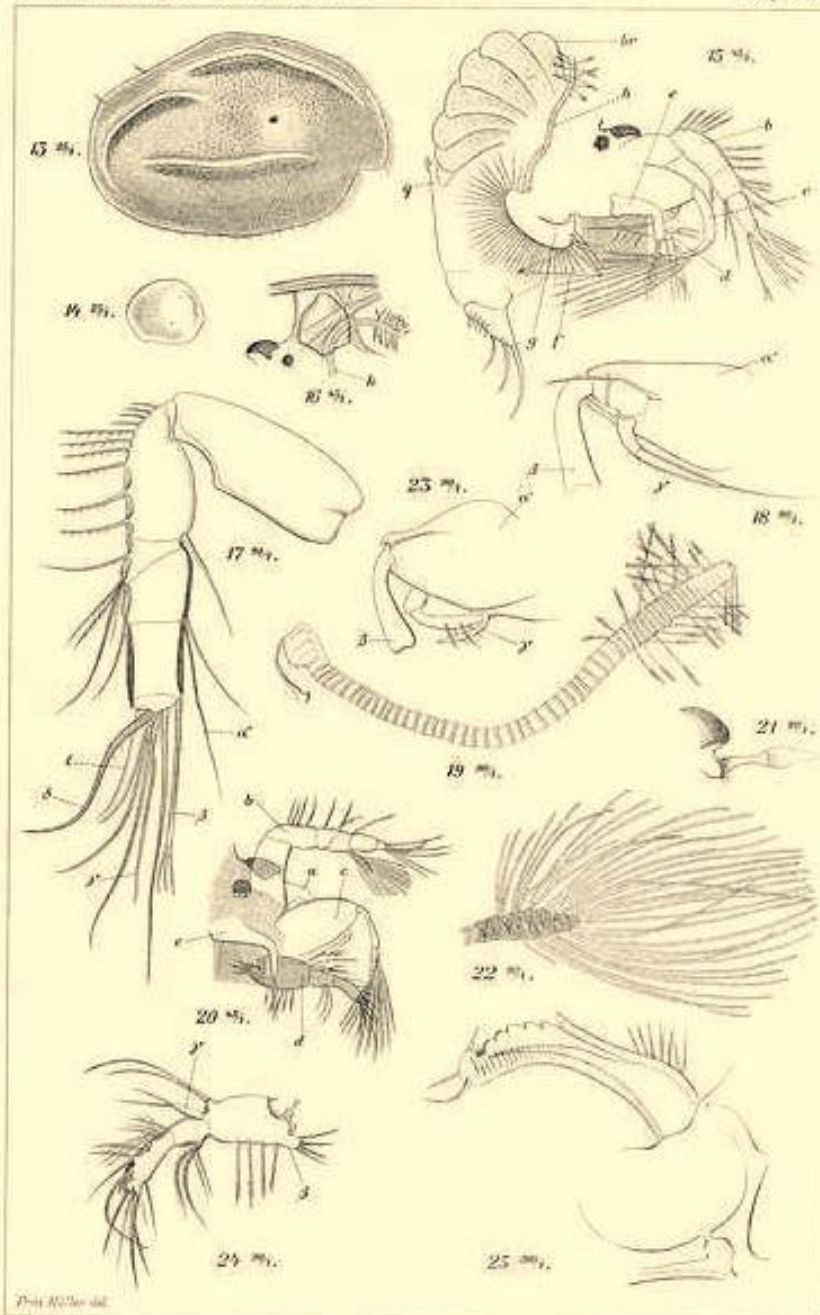
Fritz Müller del.

Aus: Bot. Zeitung. XXVII, 1870.

Verlag von Gustav Fischer in Jena

C. Lenz lith. Berlin



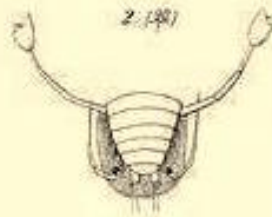


Fritz Müller del.

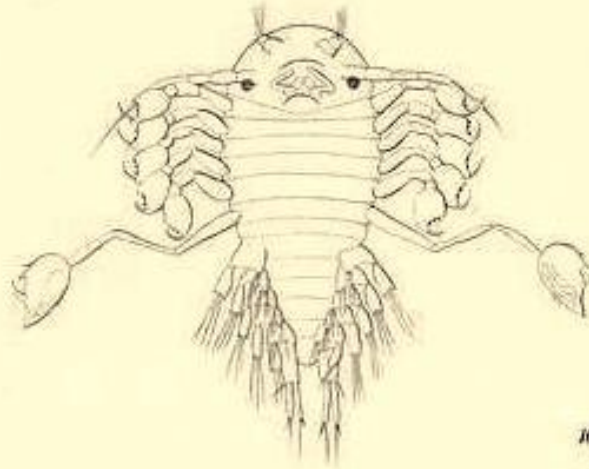
1. (2)



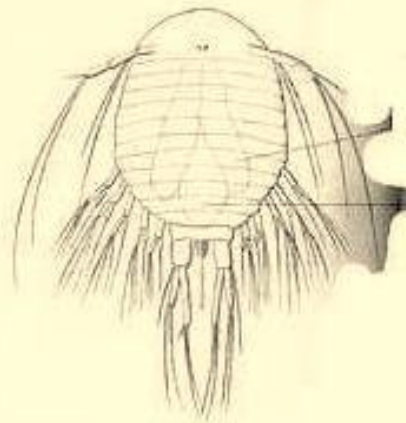
2. (20)



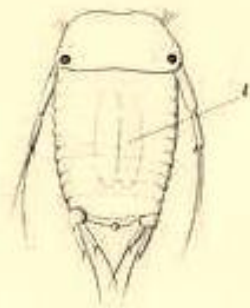
3. (380)



10. (25)



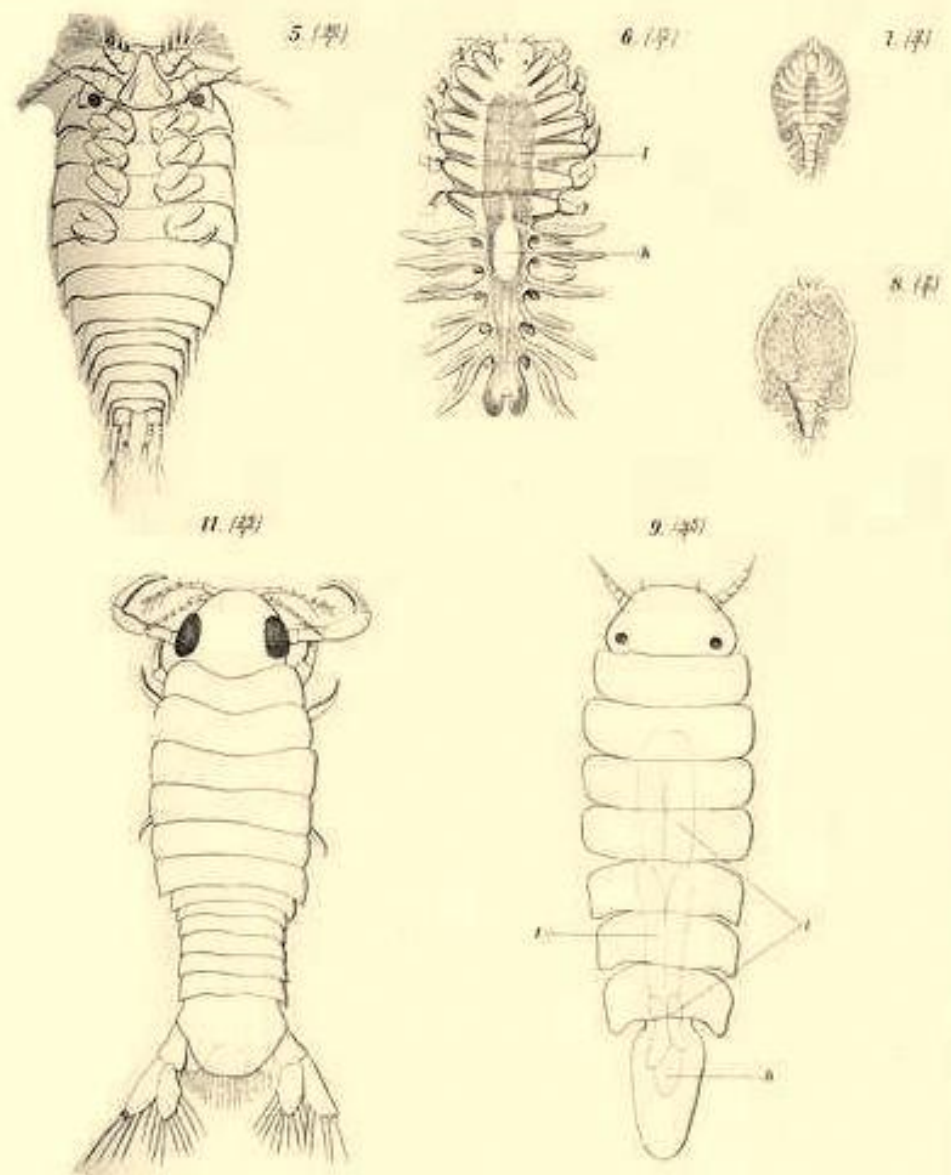
4. (100)

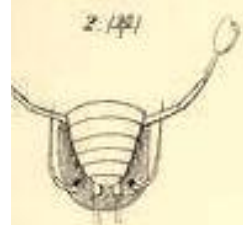


Zeichn. auf nat. Gr.

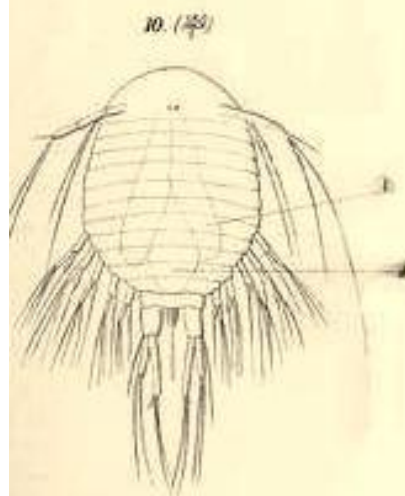
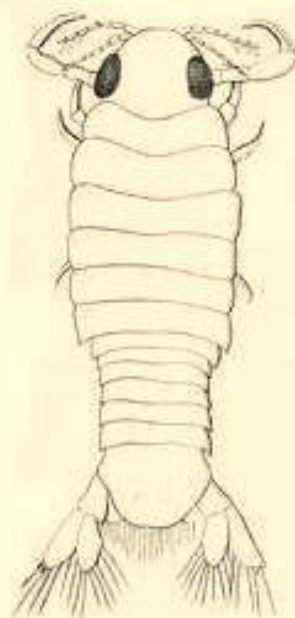
Aus Jen. Zeitschrift Bd. IX, 1831

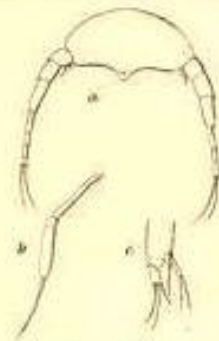
Verlag von G. Fischer





11. (20)





12. ($\frac{100}{1}$).



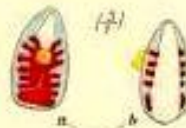
16. ($\frac{25}{1}$)



13. ($\frac{25}{1}$)

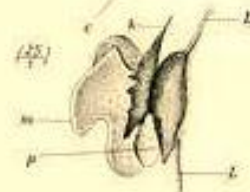


17. ($\frac{1}{1}$)

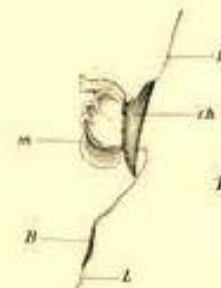


($\frac{2}{1}$)

14.



($\frac{25}{1}$)



15. ($\frac{25}{1}$)

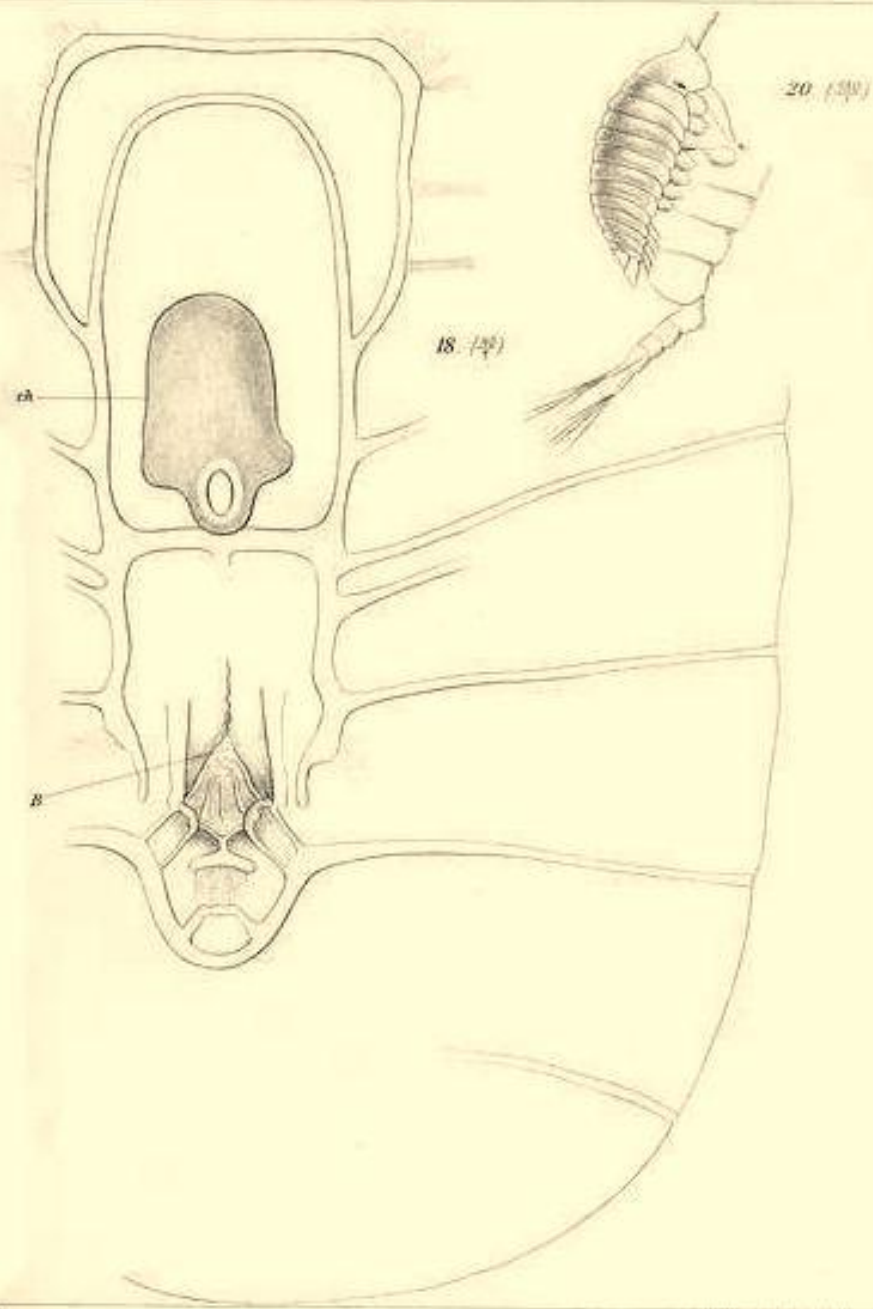


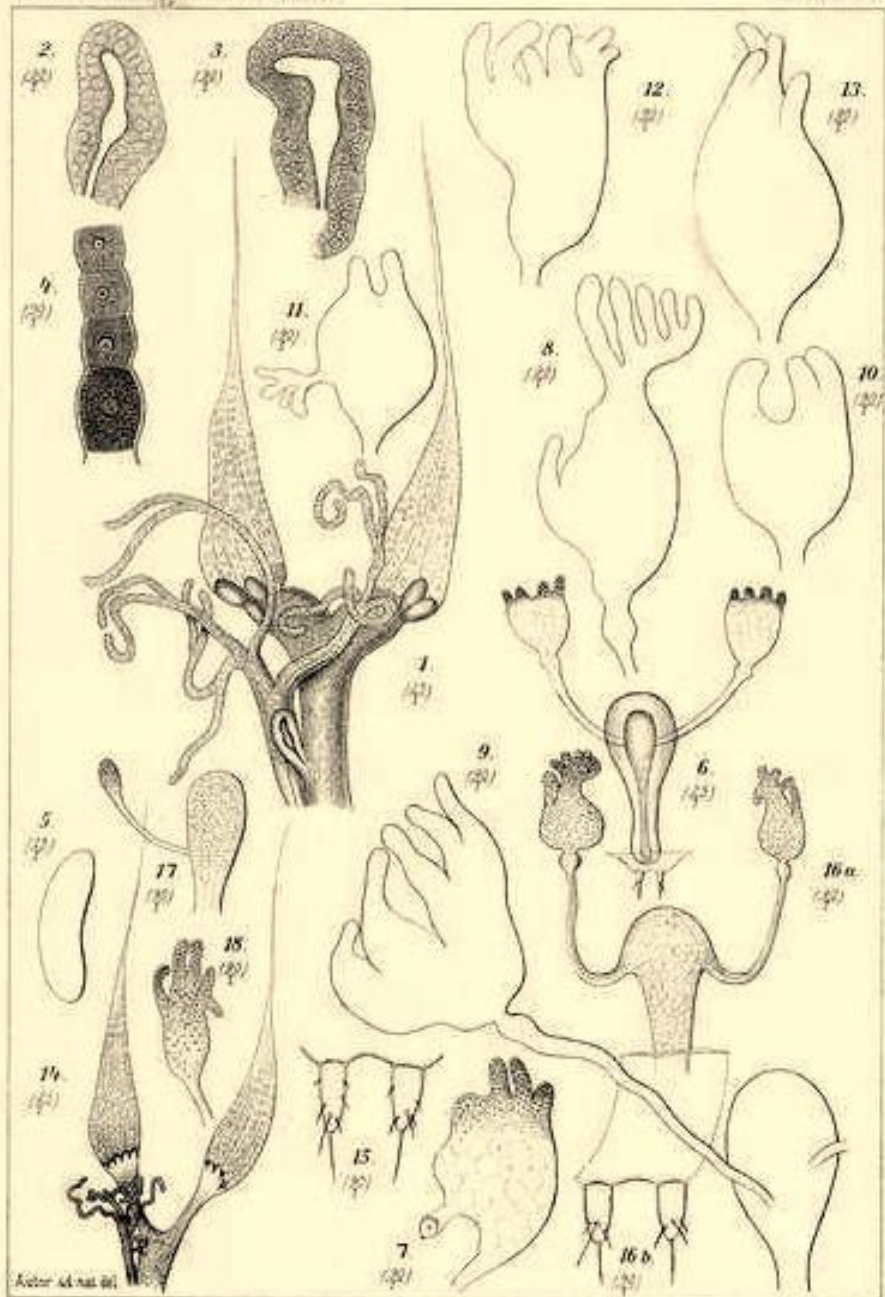
19. ($\frac{25}{1}$)

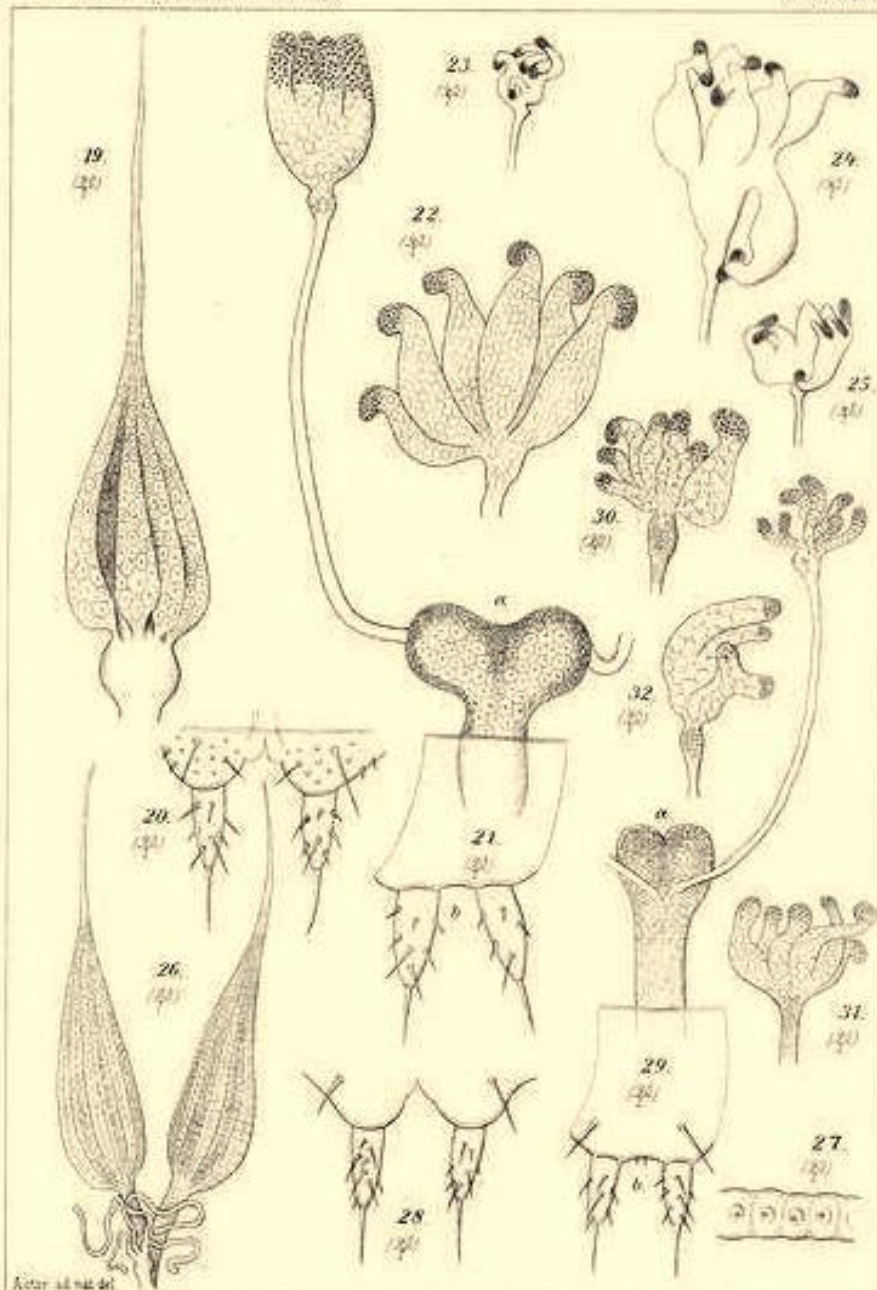
Kopfer und Hals

Aus den Zeitschrift Bd. IX, 1871.

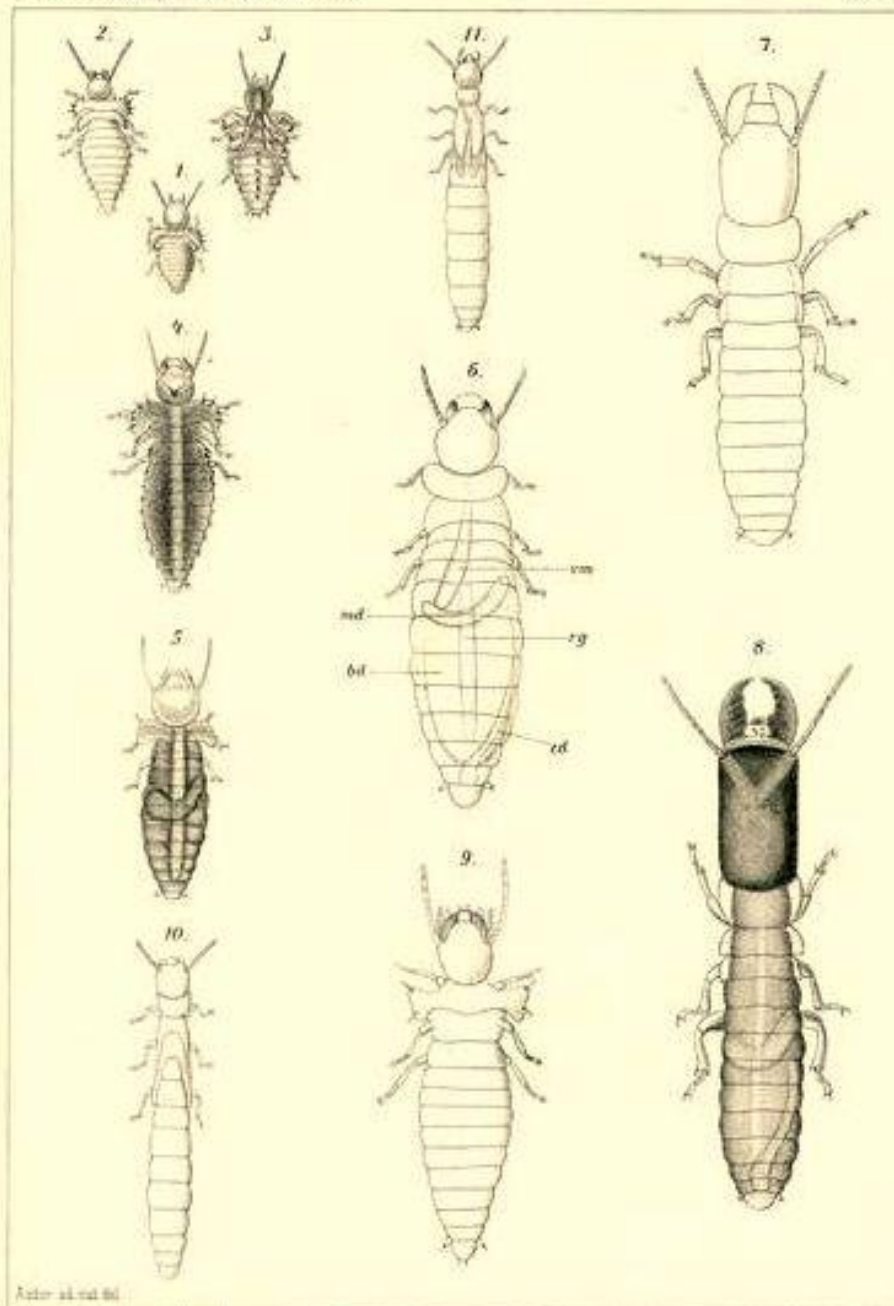
Verlag von Gustav



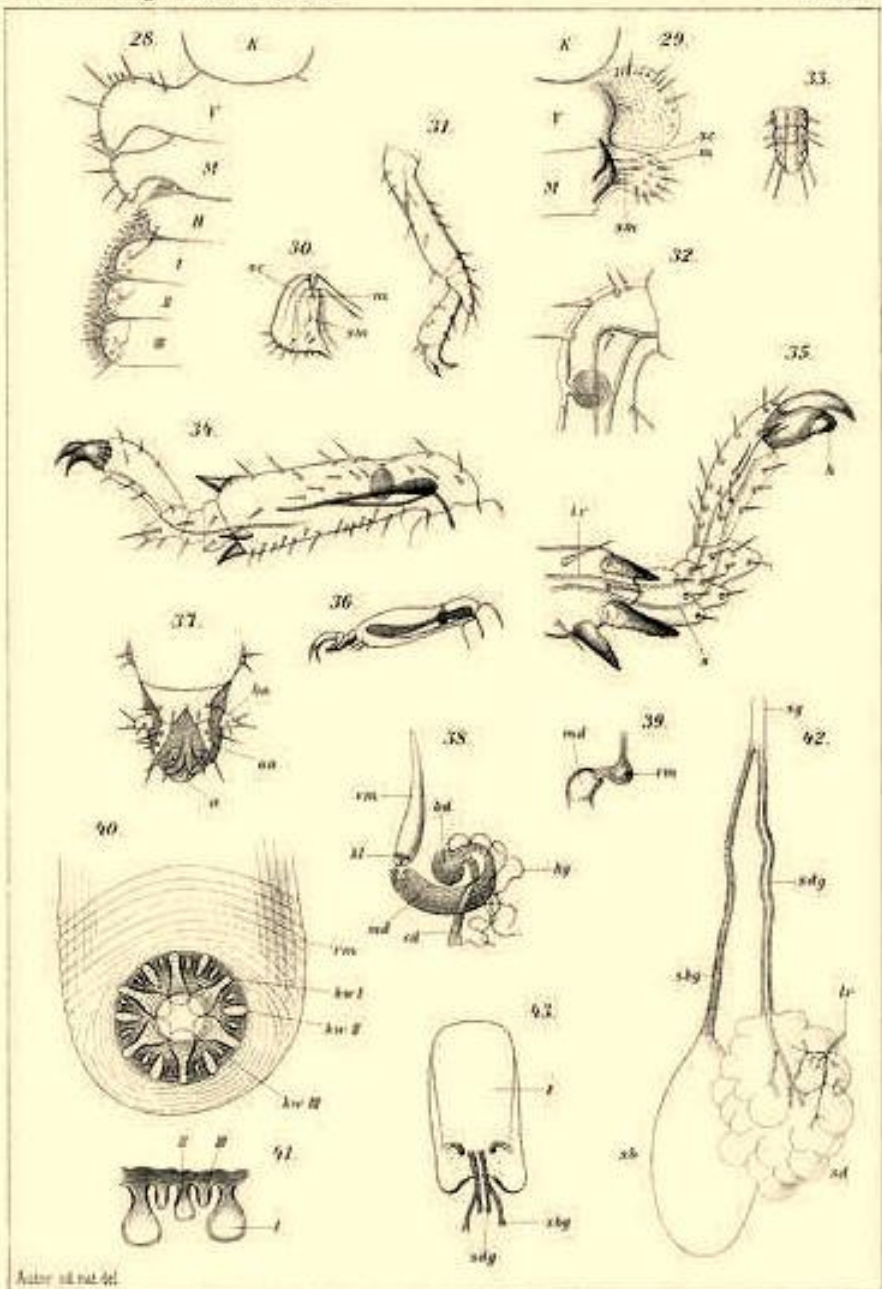


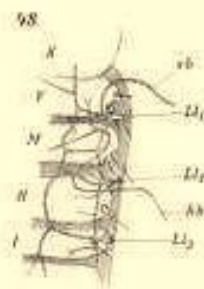
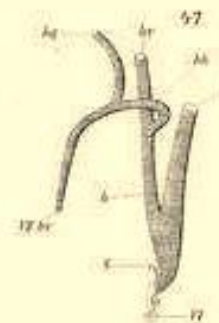
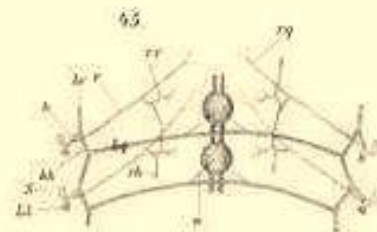
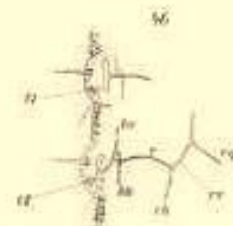
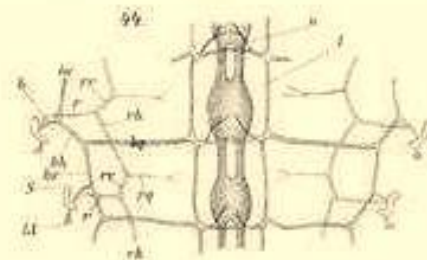


Köter ad nat. del.

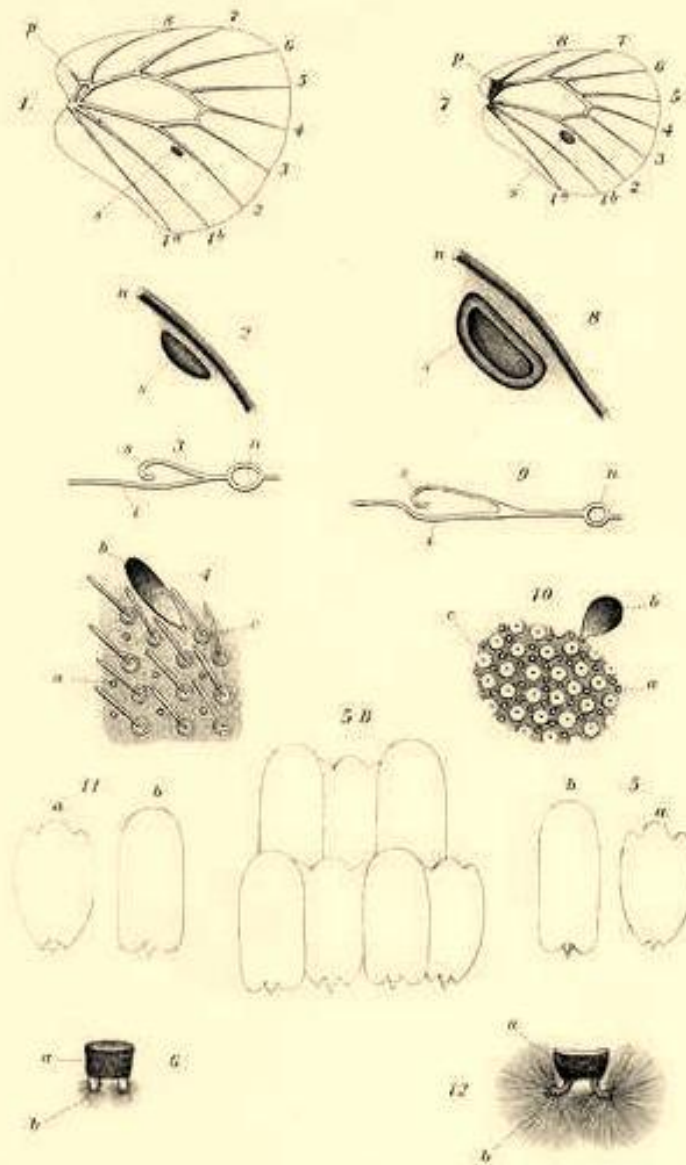


Antenae ad nat. vel.





Äpter ad nat. 40

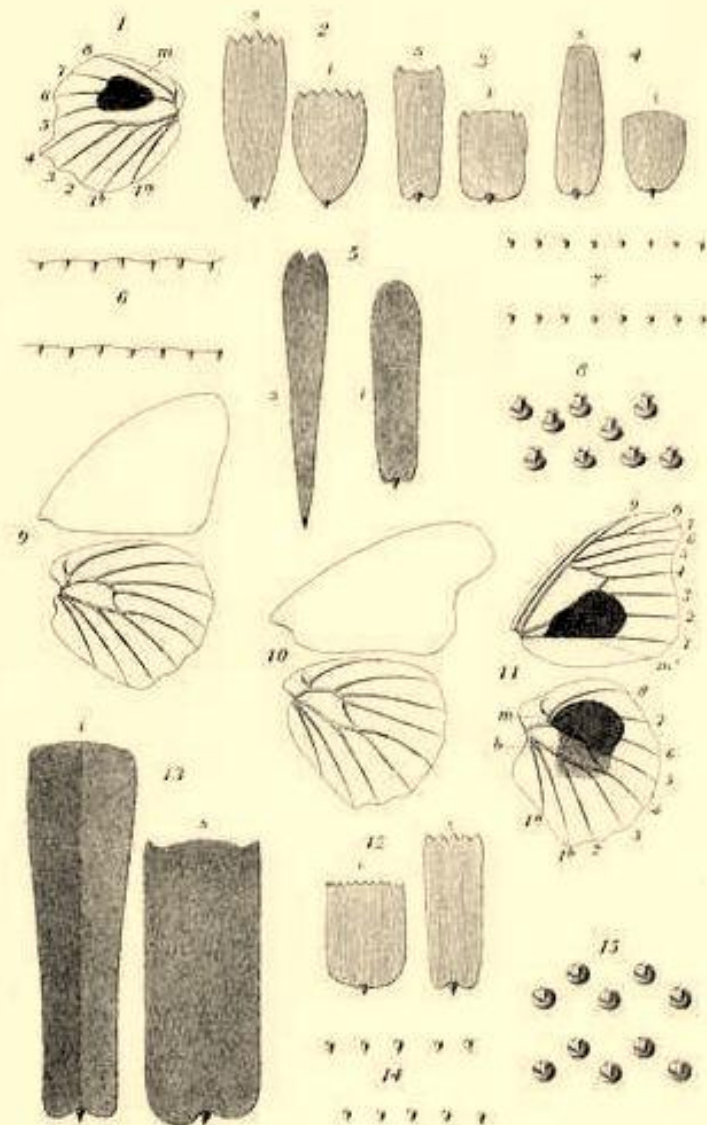


Antenae ad nat. del.

Aus: Arch. du Mus. National. 2. 1827.

Verlag von Göttinger/Pöschel in Jena.

Z. d. Anat. u. d. Götting. Jena.

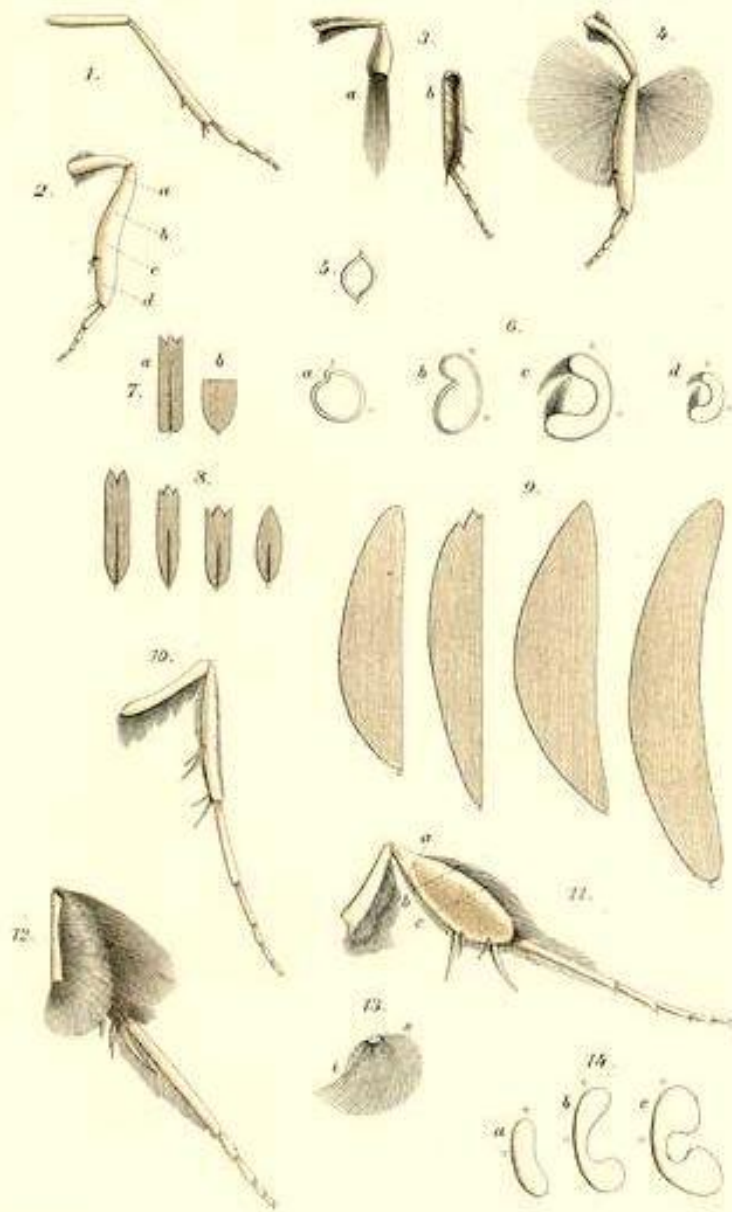


Natur ad nat. del.

Ann. Arch. do Museu Nacional B. 1877.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Lith. Anst. v. A. Schuch in Jena.

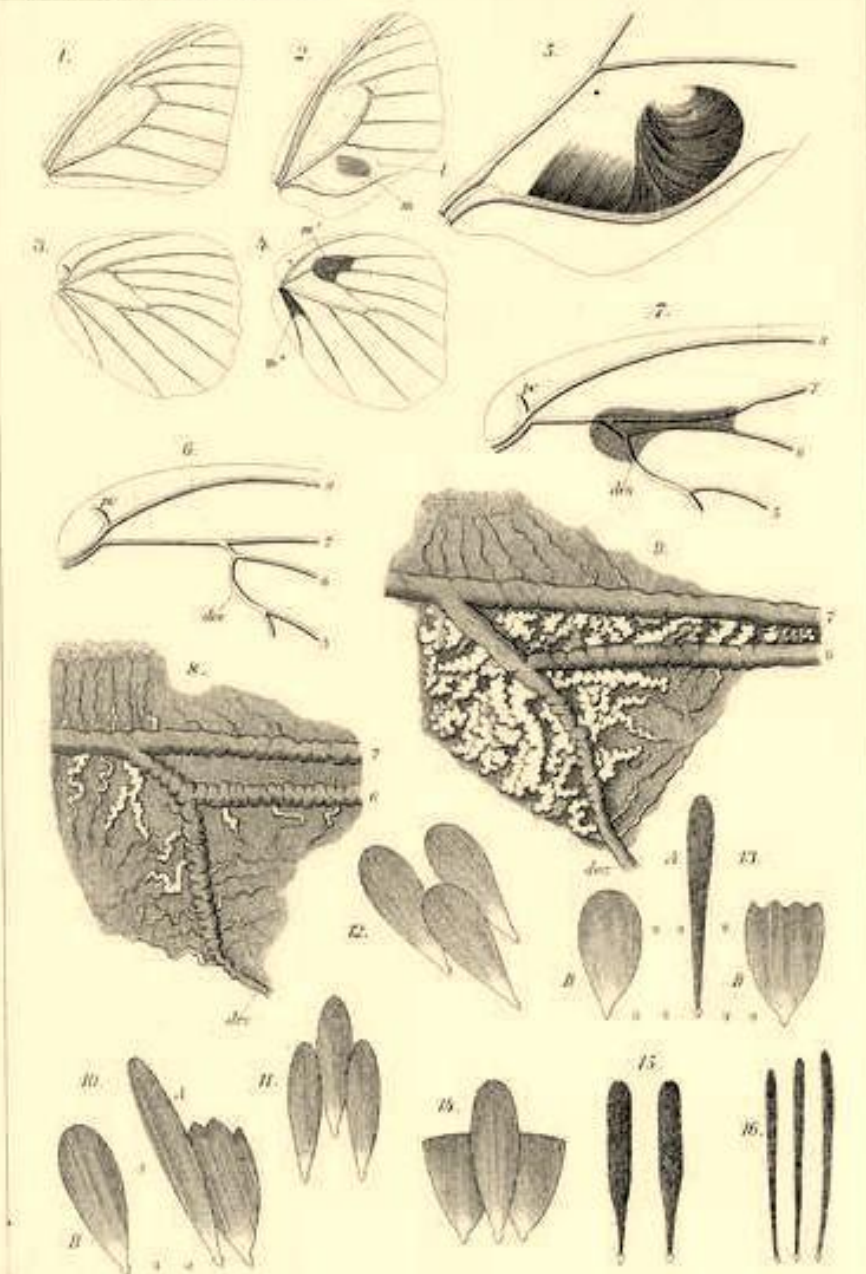


Auctor ad nat. del.

Ann. Arch. do Museu Nacional II. 1877.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Lith. Anst. v. A. Göbel in Jena.

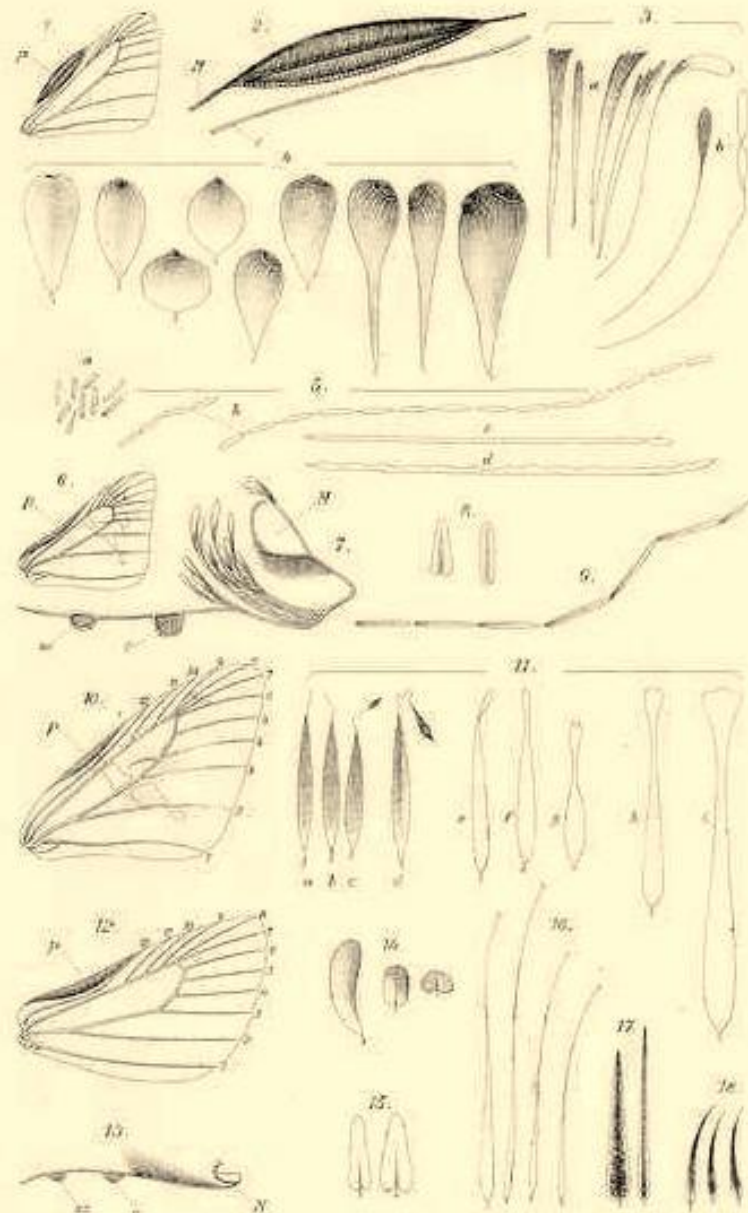


Fritz Müllers del.

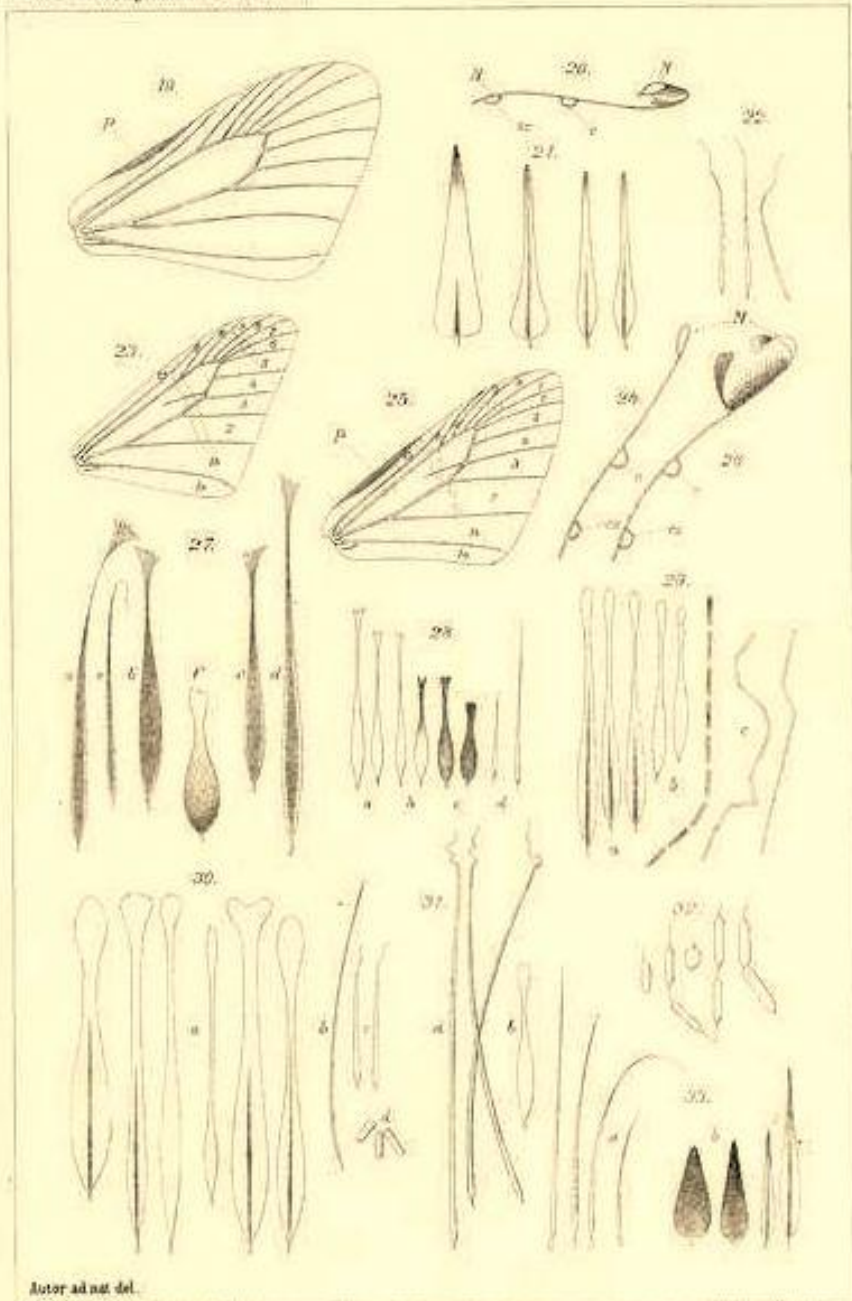
Aus: Arch do Museu Nacional II 1878

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Lith. Anst v. A. Götsch, Jena.



Autor ad nat del

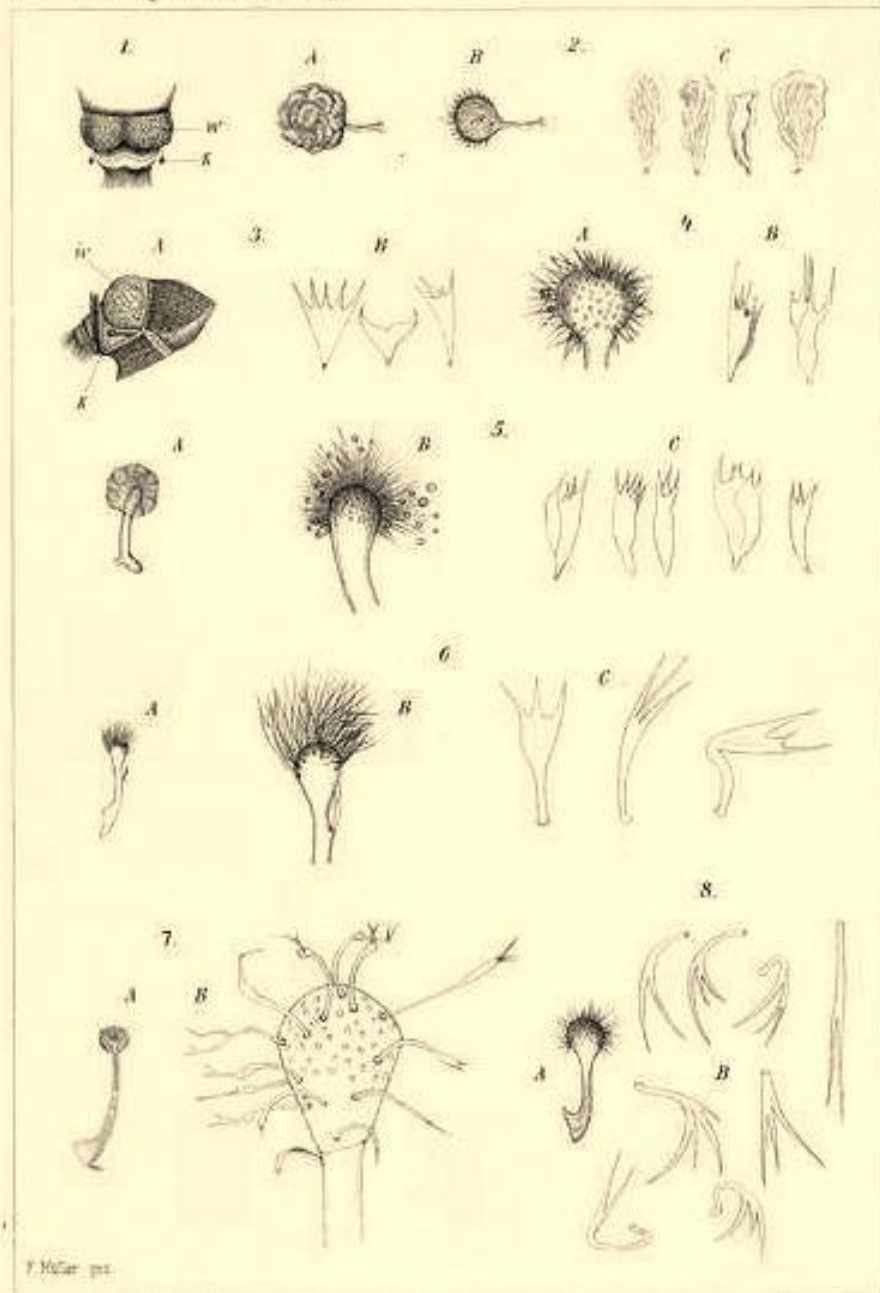


Autor ad nat. del.

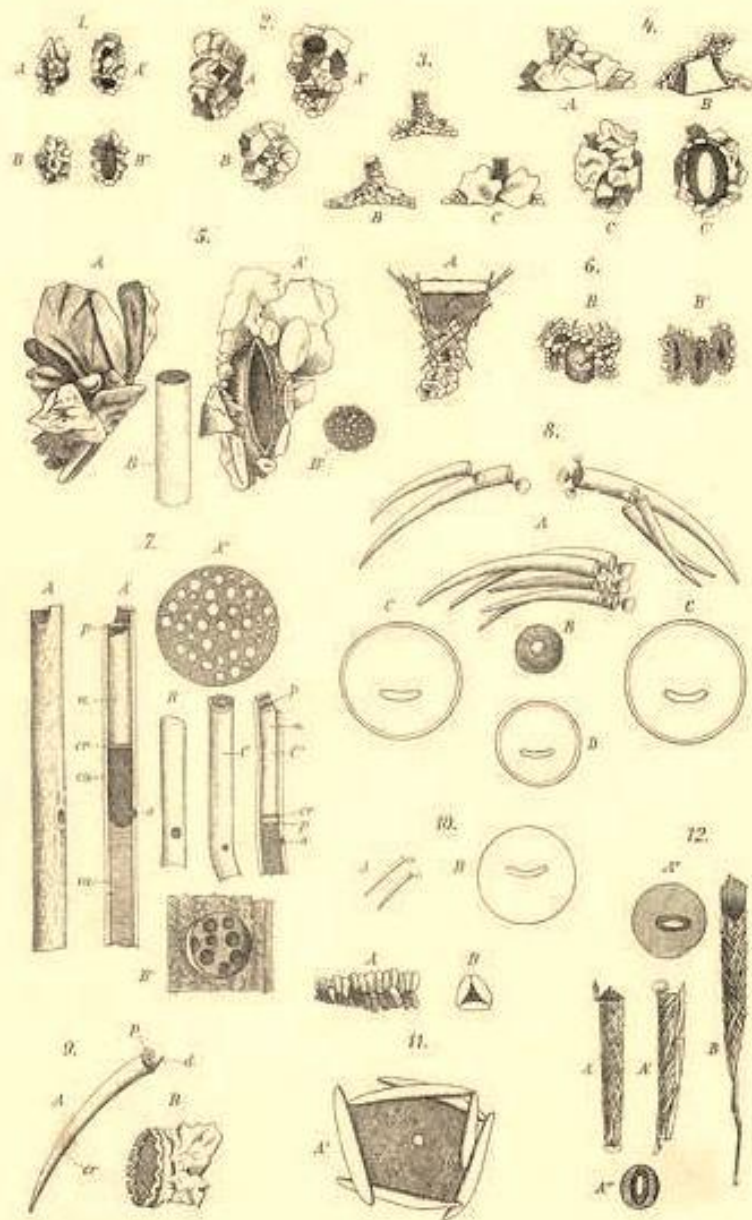
Ann. Arch. do Museu Nacional II 1878

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Lith. Anst. v. A. G. Fischer in Jena.



F. Müller. del.

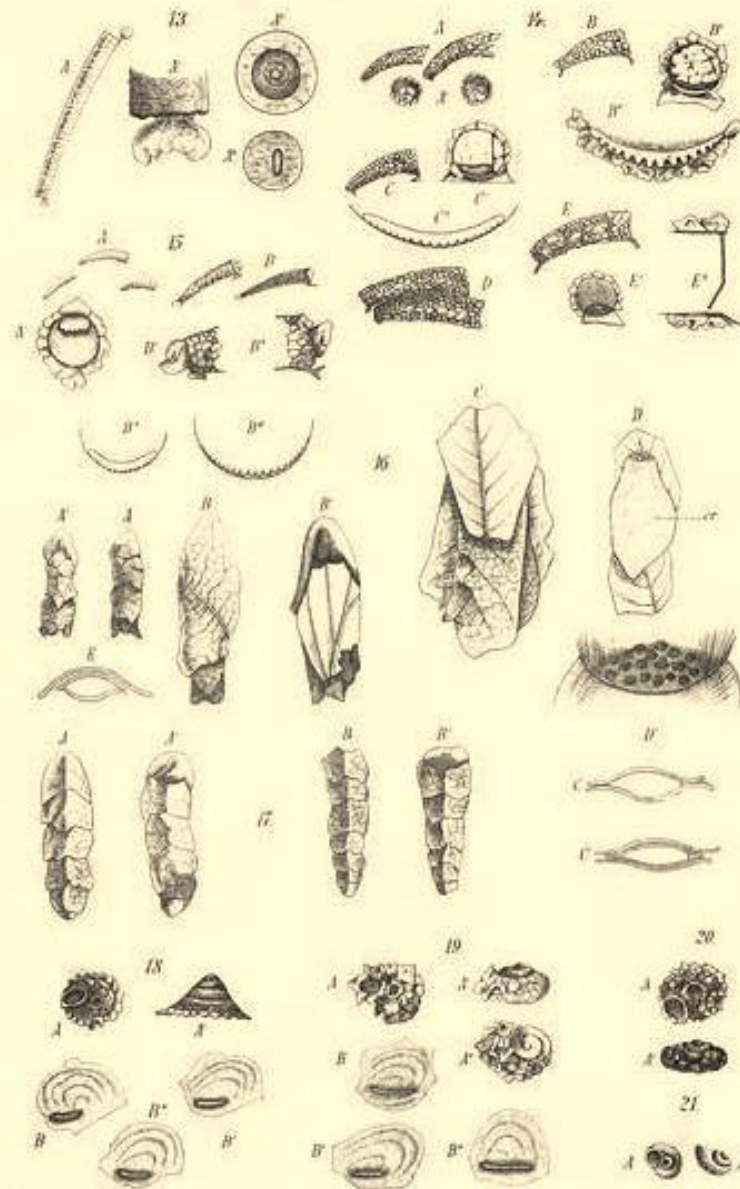


F. Müller del.

Ann. Arch. d. Mus. National III. 1878.

Verlag von Gustav Fischer u. Sohn.

P. Weiss, Lith. Jena.



F. Müller del.

Ann. Anth. Mus. Societ. III. 1878.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

P. W. Müller Lith. Jena.

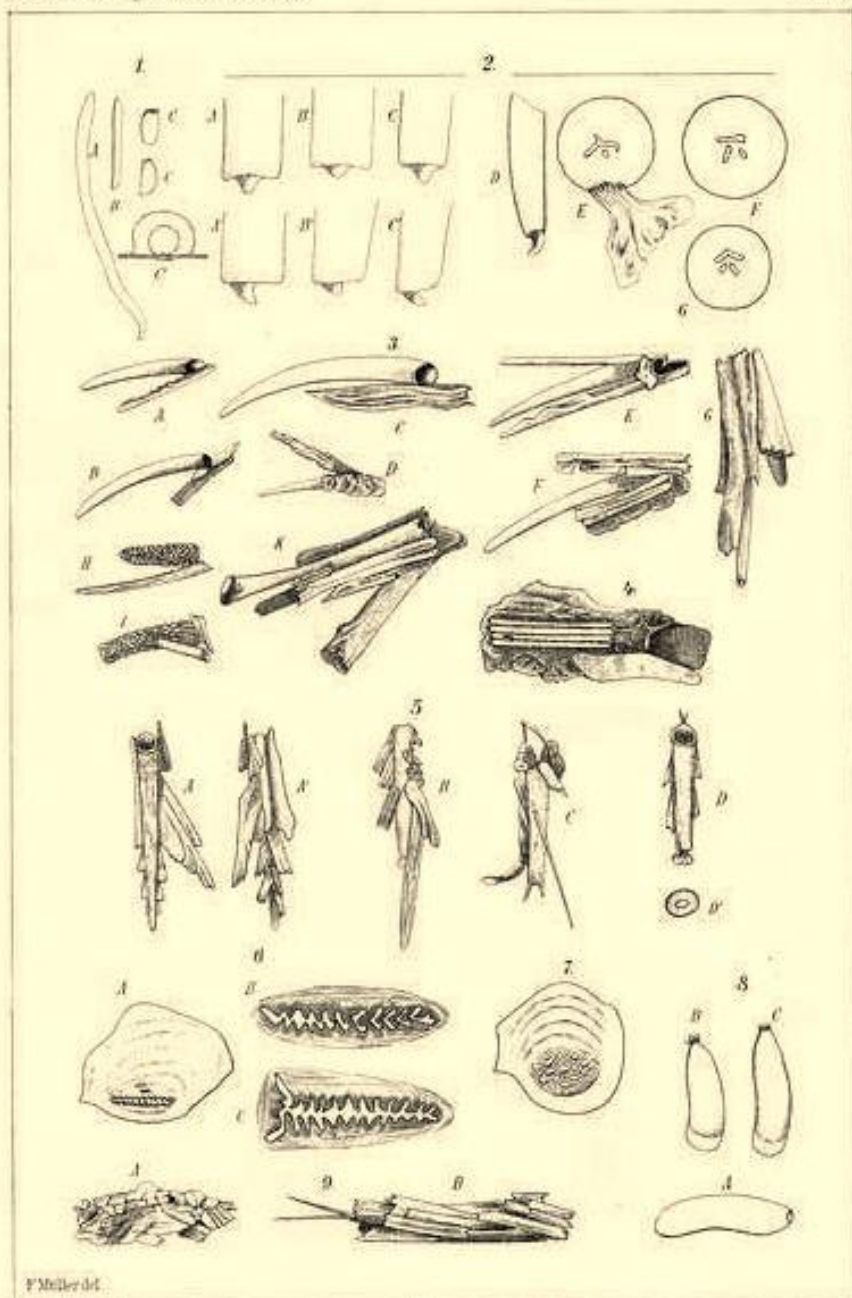


FMöller del.

Ann. Arch. d. Mus. National III. 1878.

Verlag von Gustav Fischer u. Jena.

F. W. J. J. J. J. J.

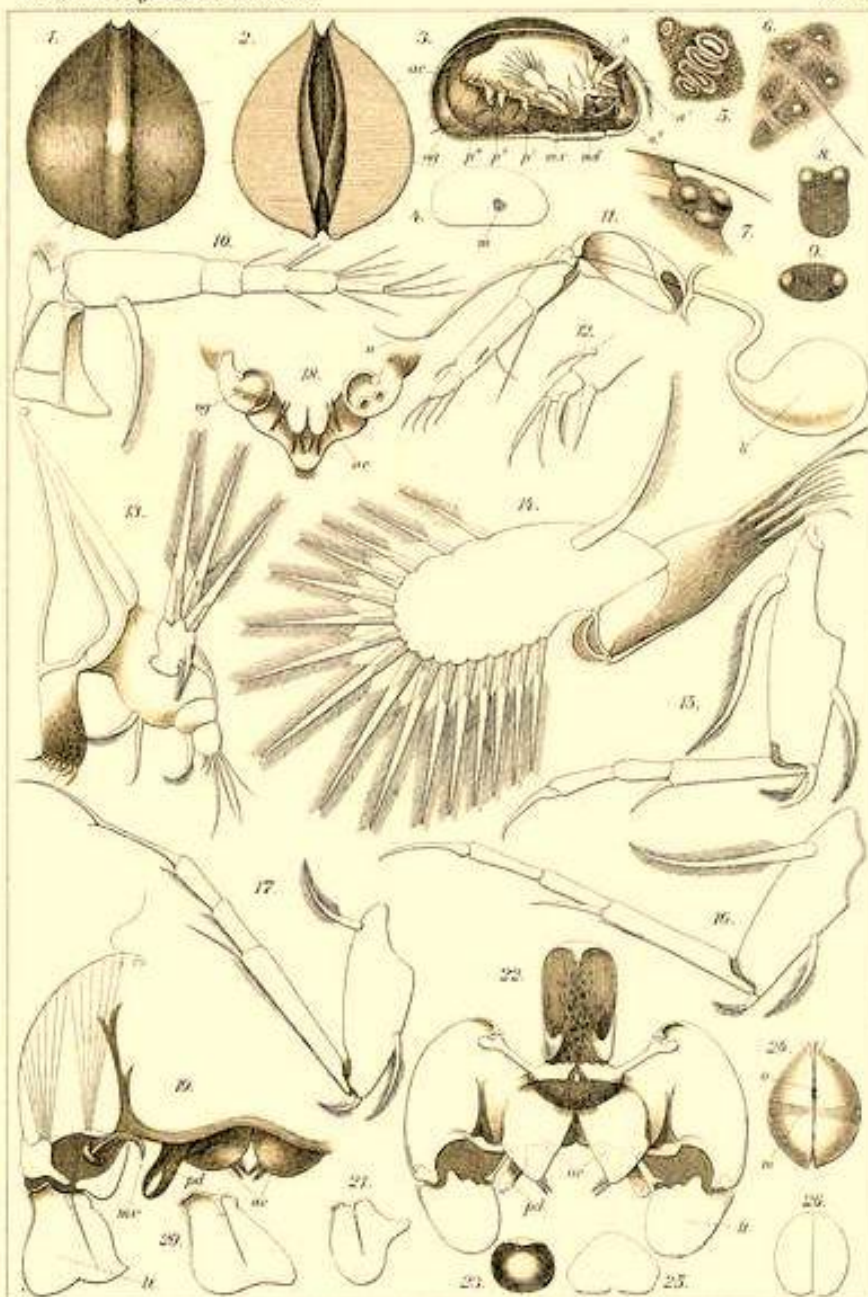


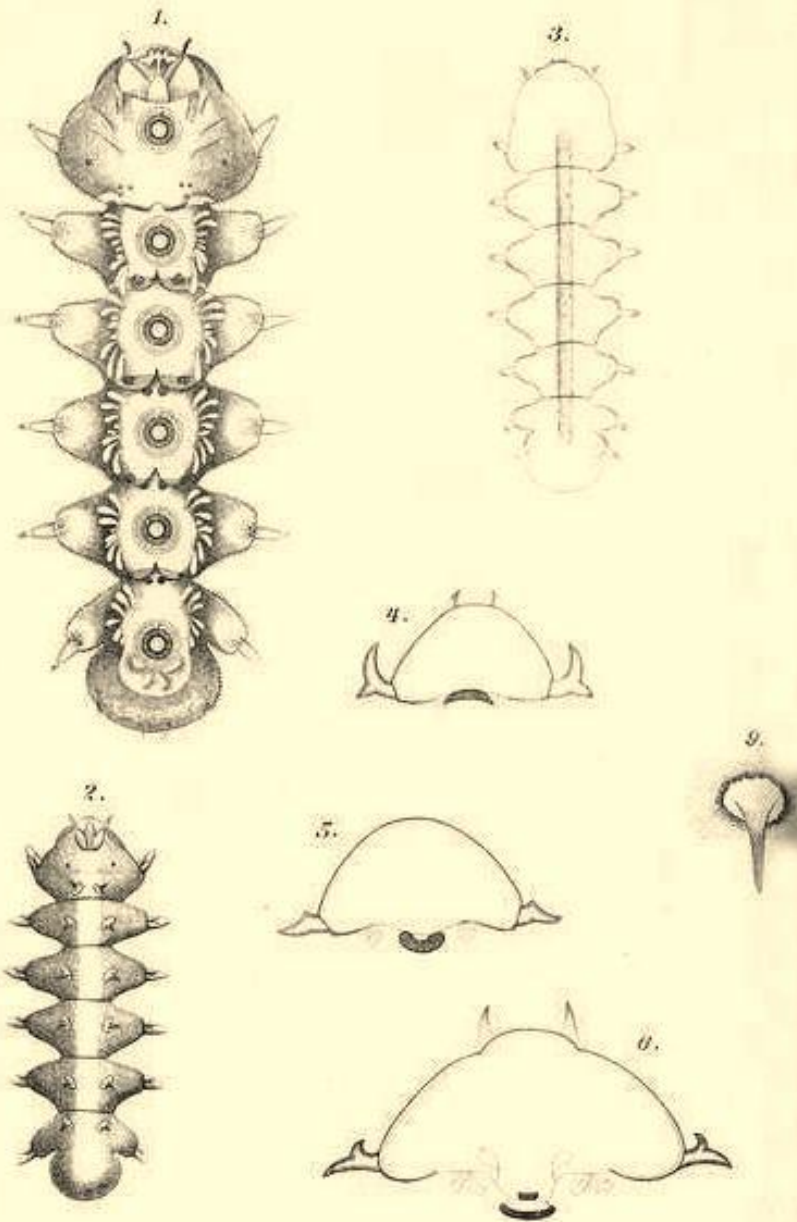
F. Müller del.

Ann. Arch. de Mus. National III, 1878.

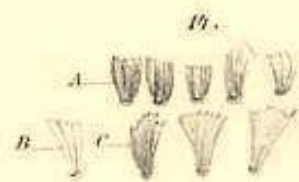
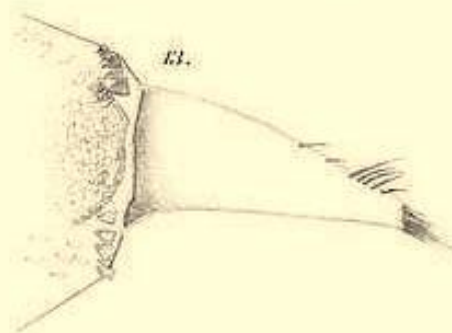
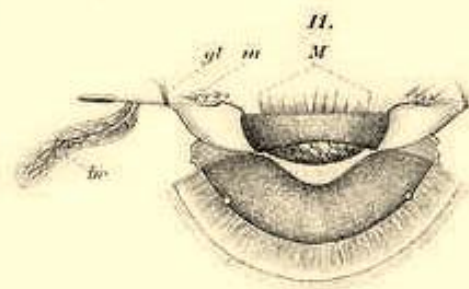
Verlag von Gustav Fischer in Jena.

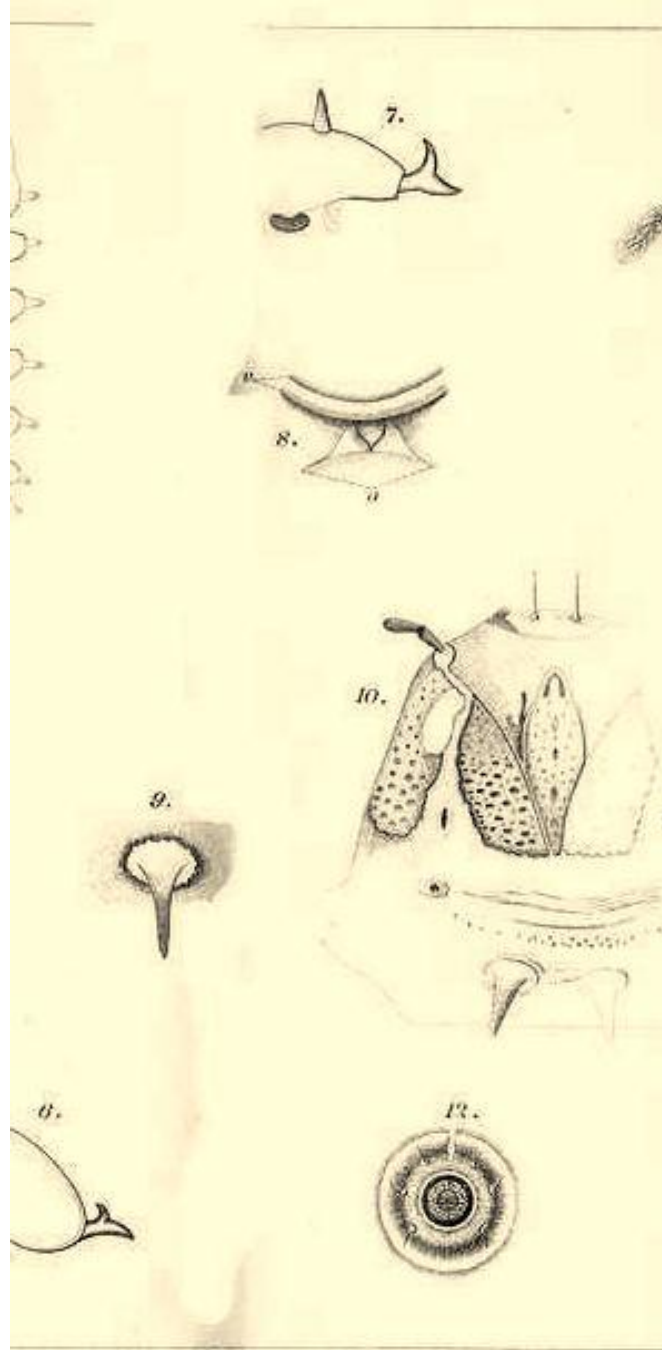
P. Weiss Lith. Jena.



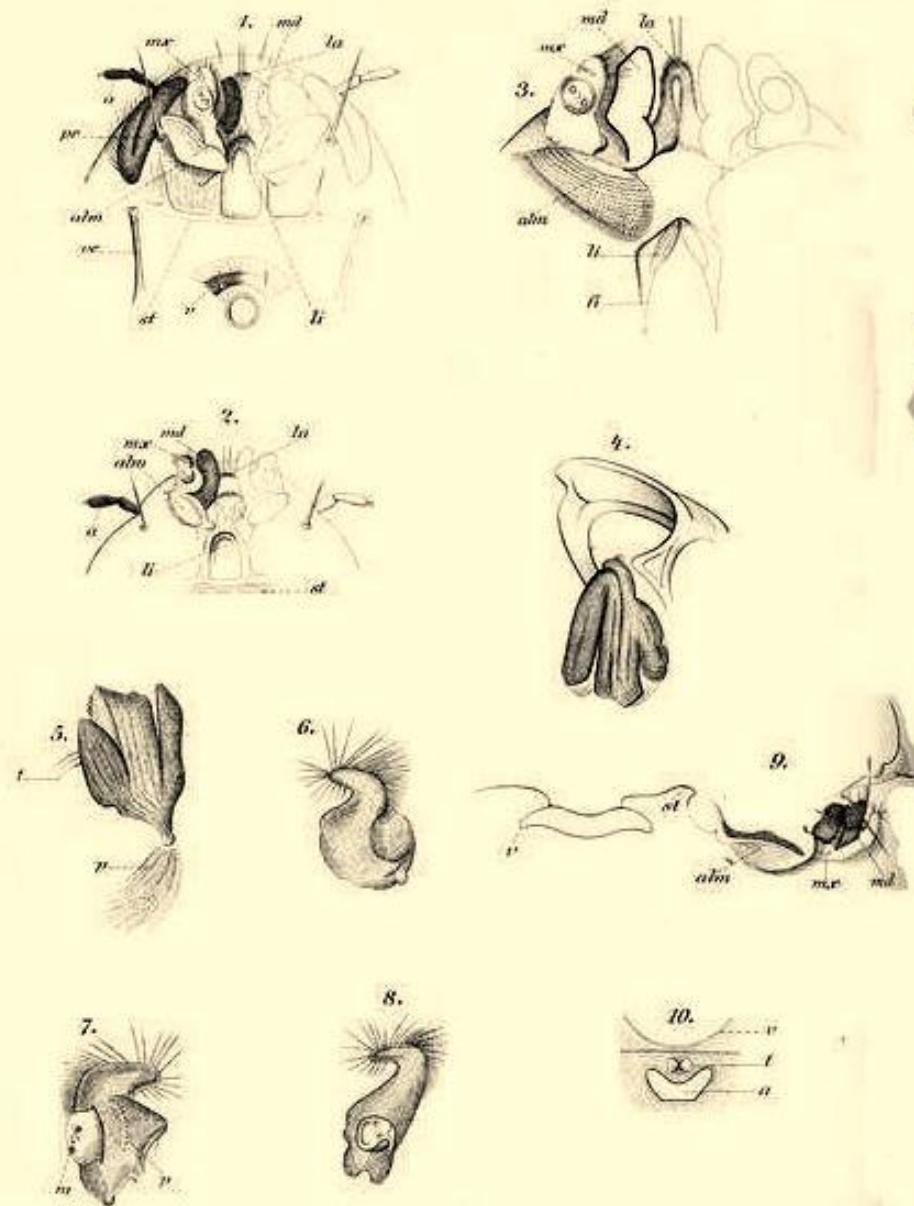


F. Müller del.





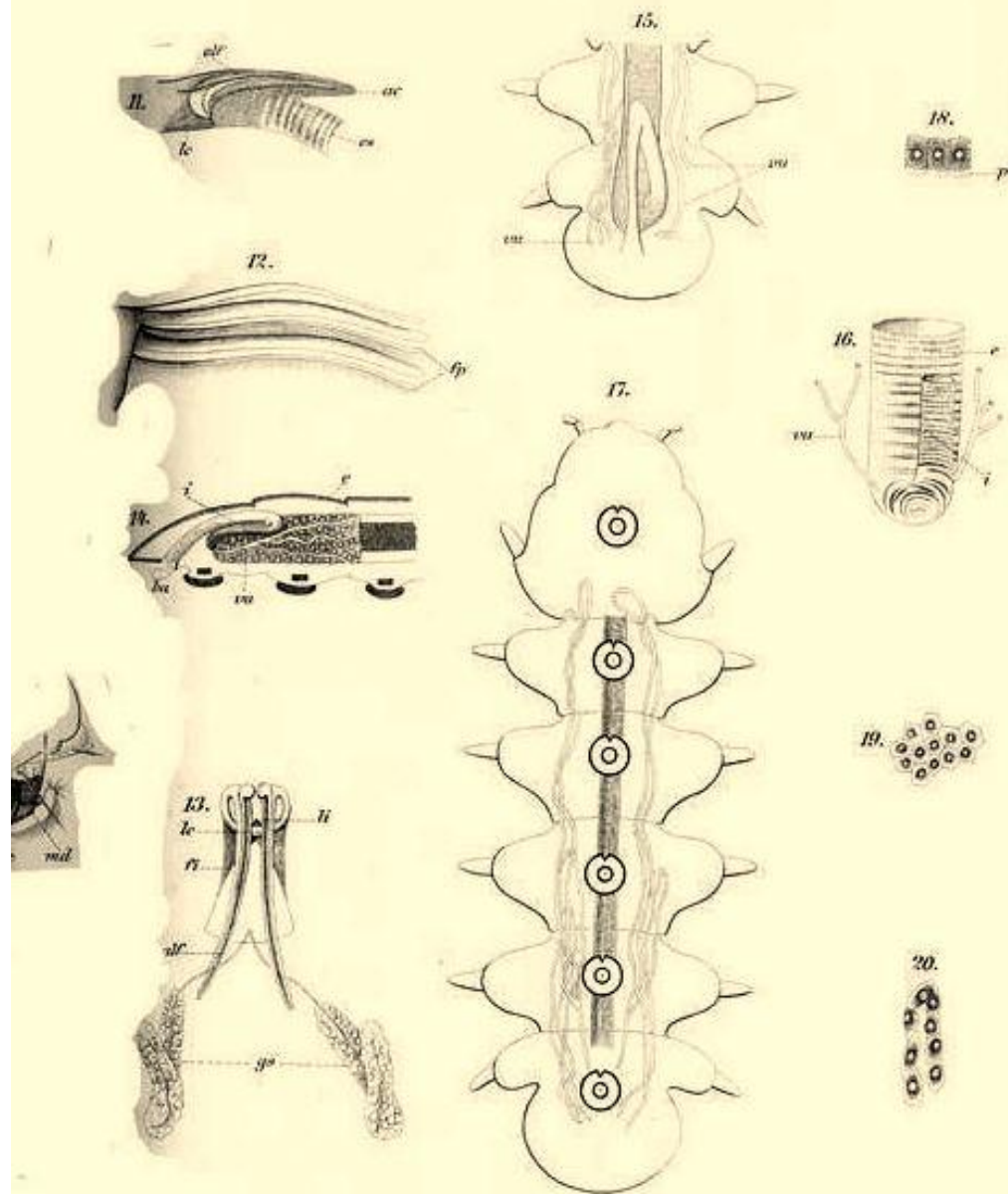
Verfasser: Gustav Fischer in Jena.

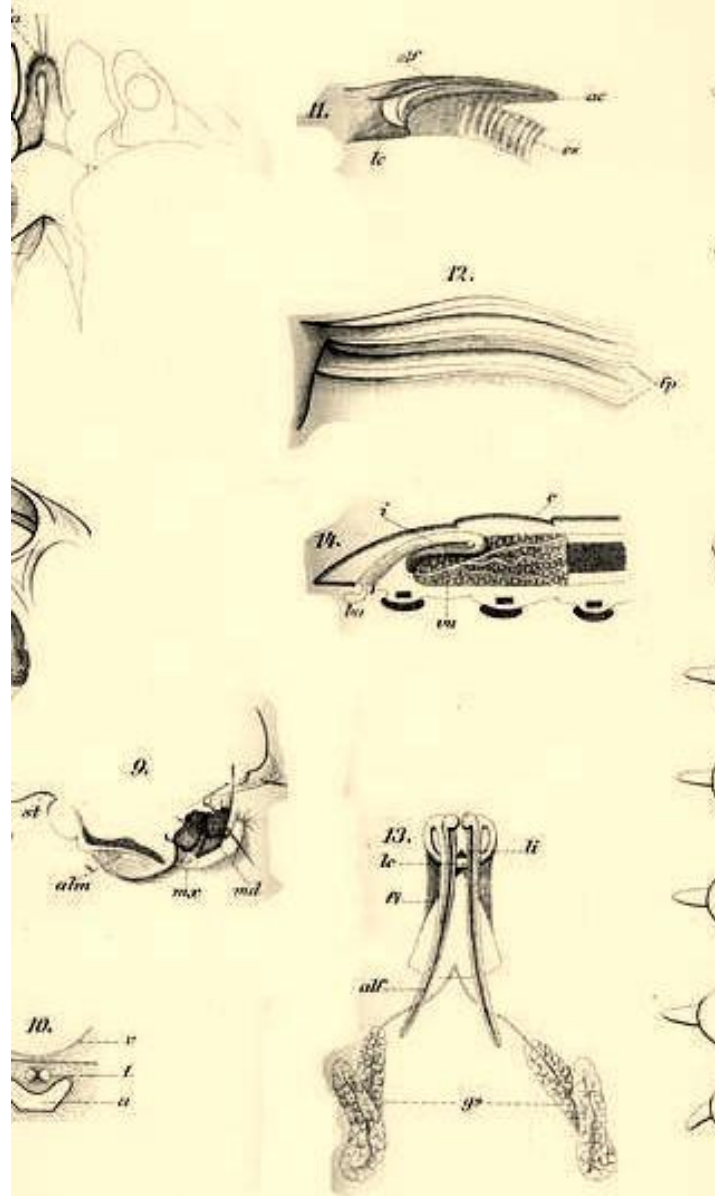


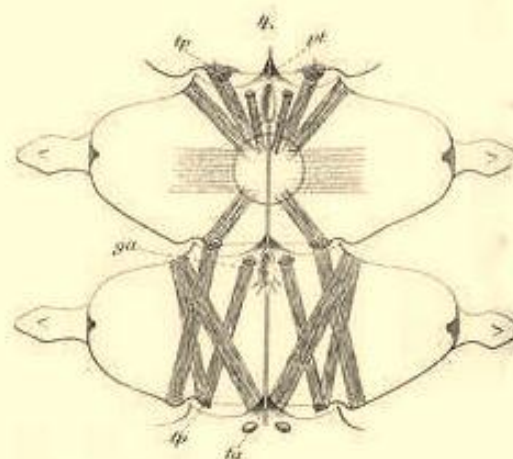
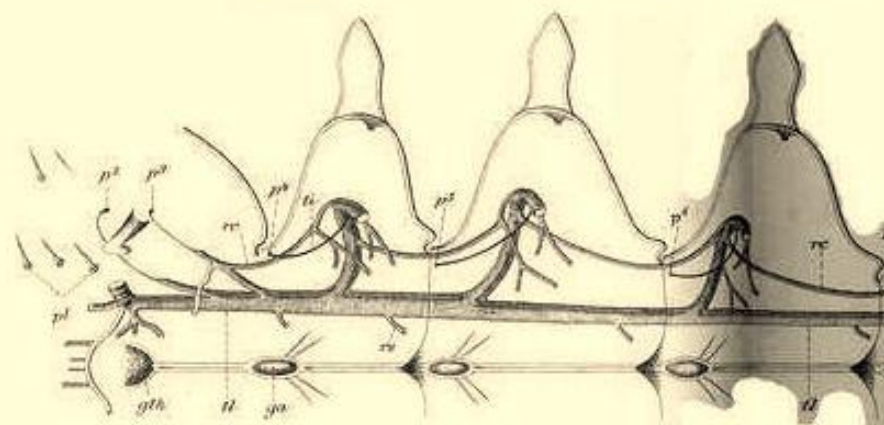
F. Möllers 1879

Anz. Arch. d. Mus. National IV. 1879.

Verlag von G. Fischer



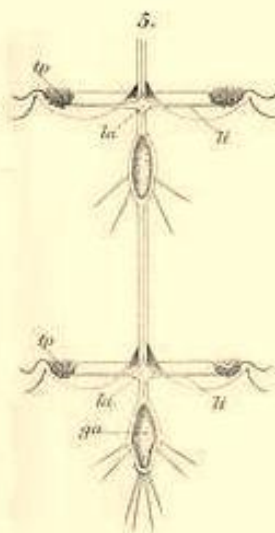
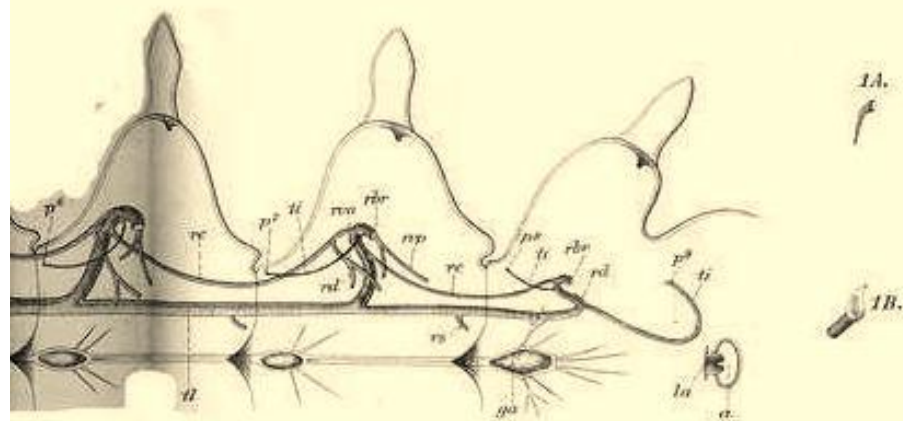


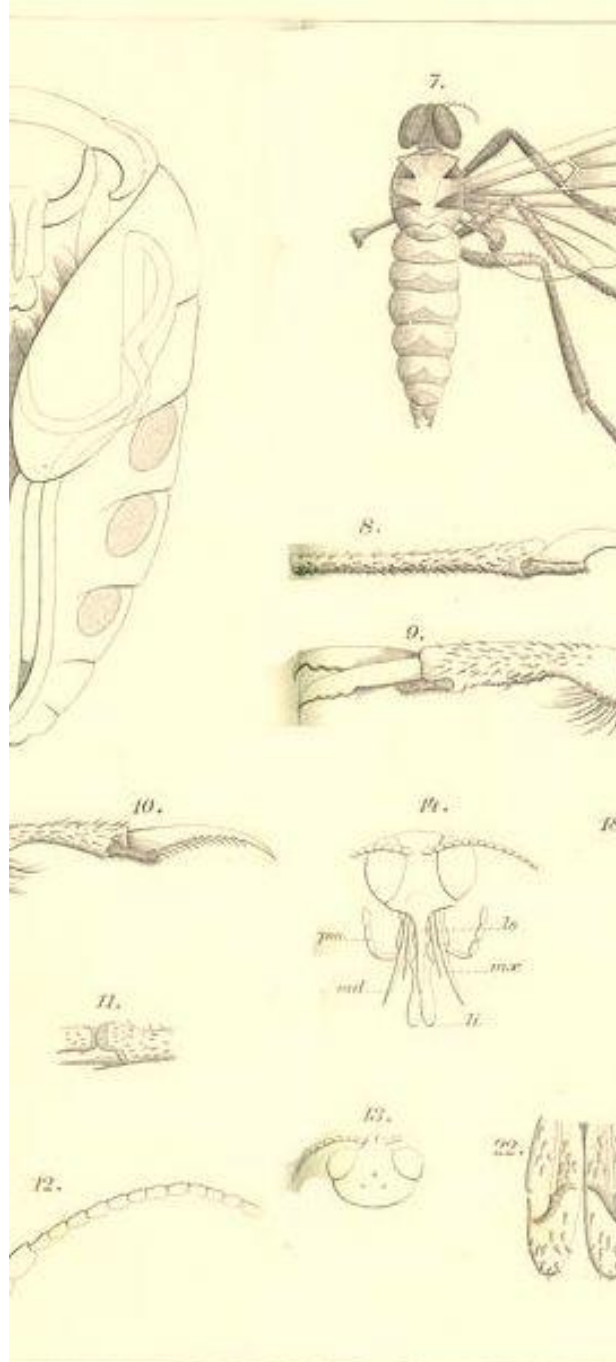


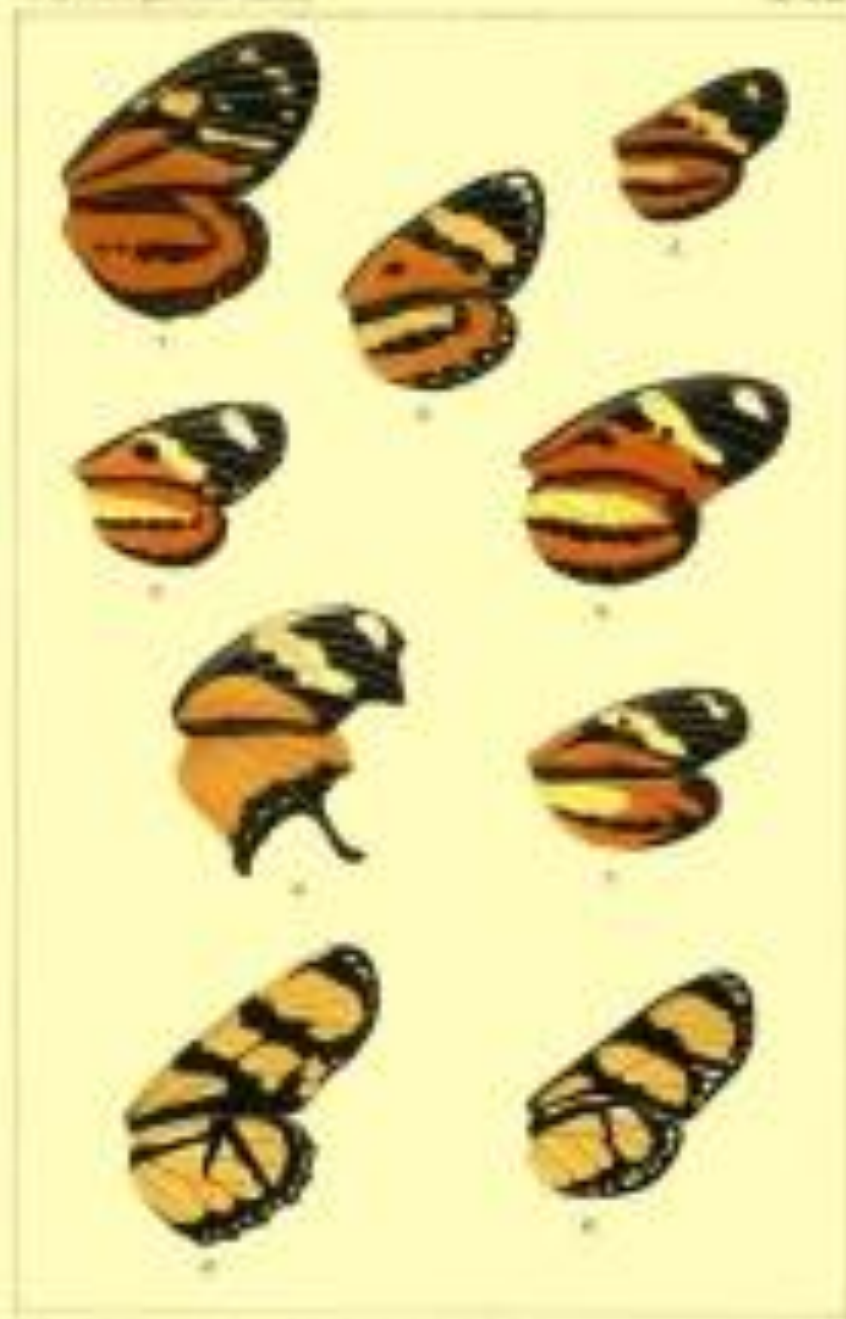
F. Müller del.

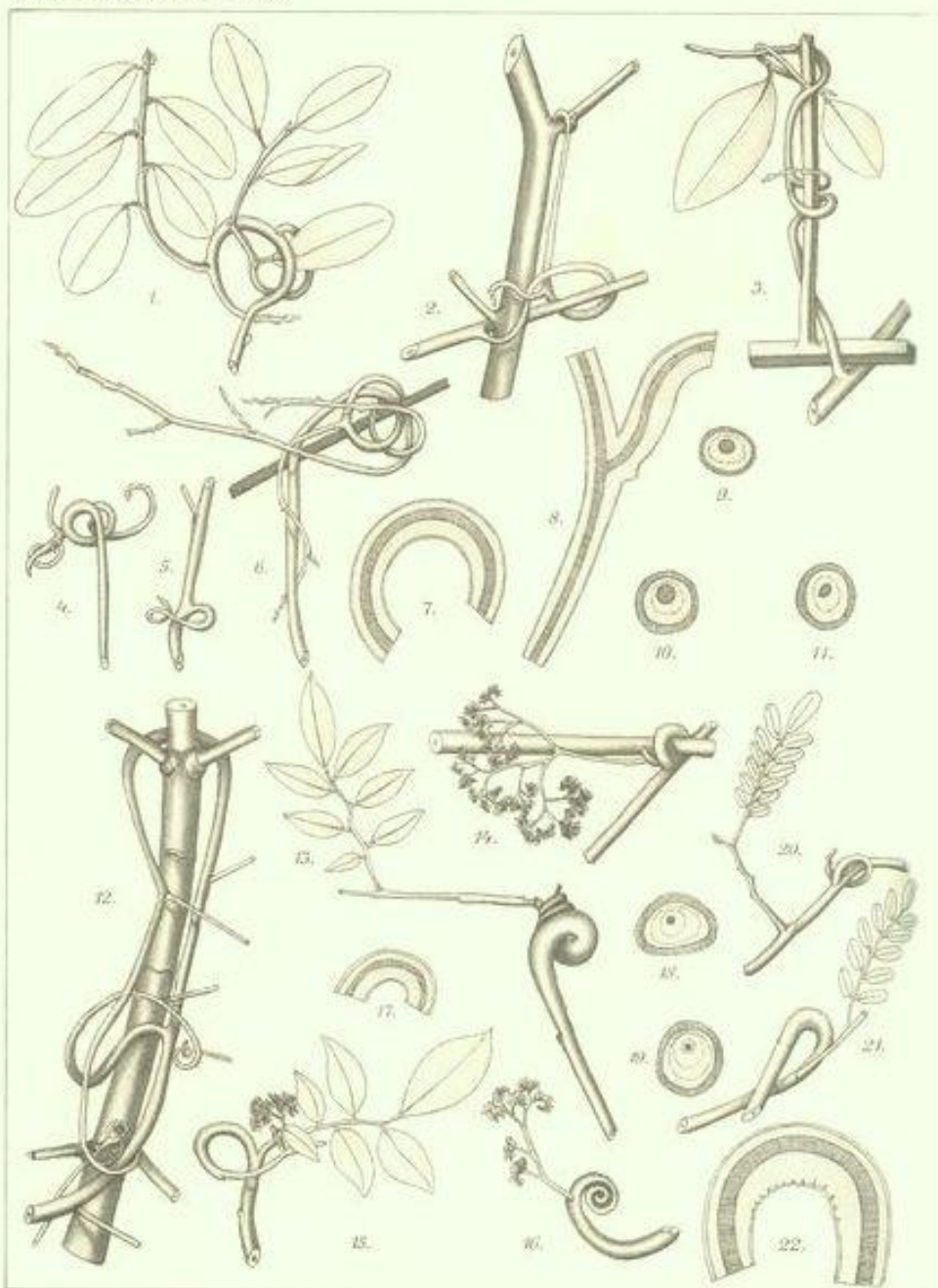
Ann. Acad. des. Sciences IV, 1879.

Verlag von F. Fischer in Jena.







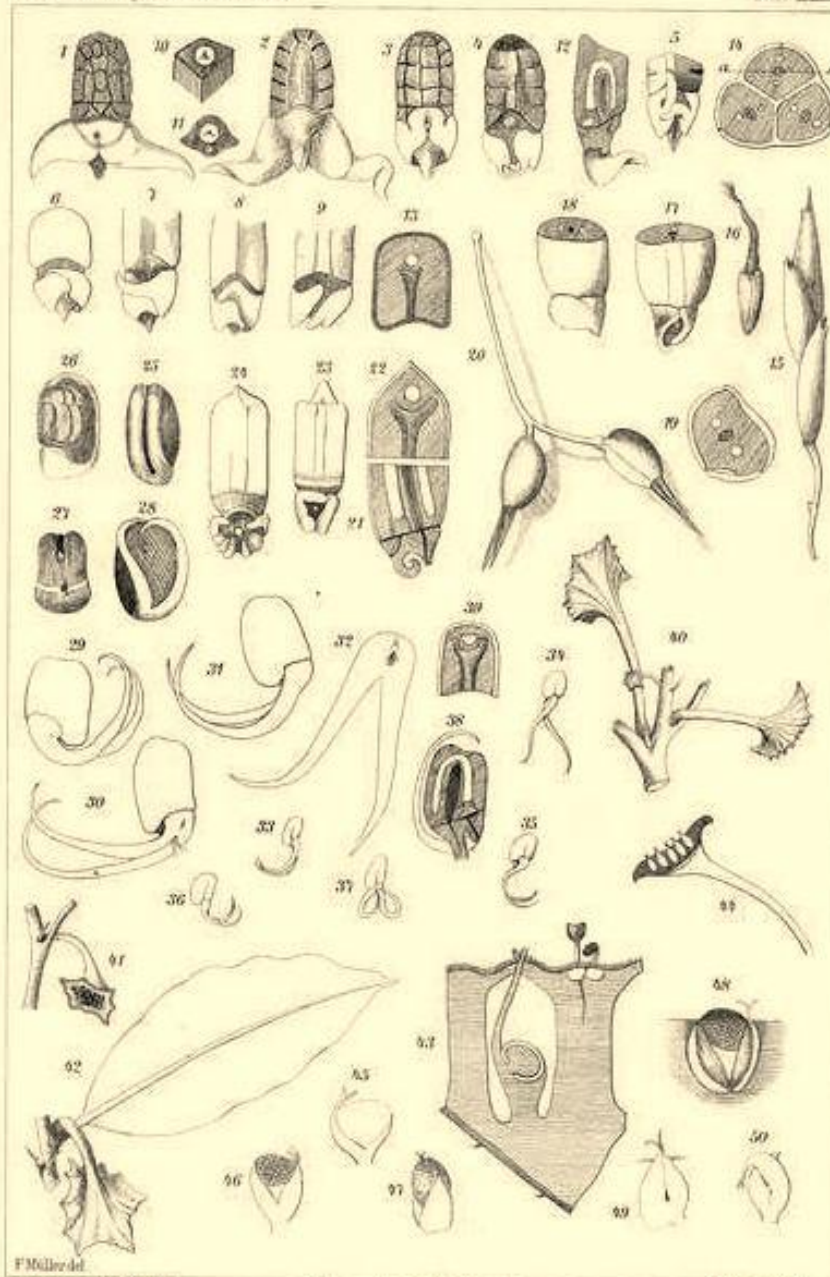




Fischer in Jena.

Lith. Anst. v. E. Wittenberg.



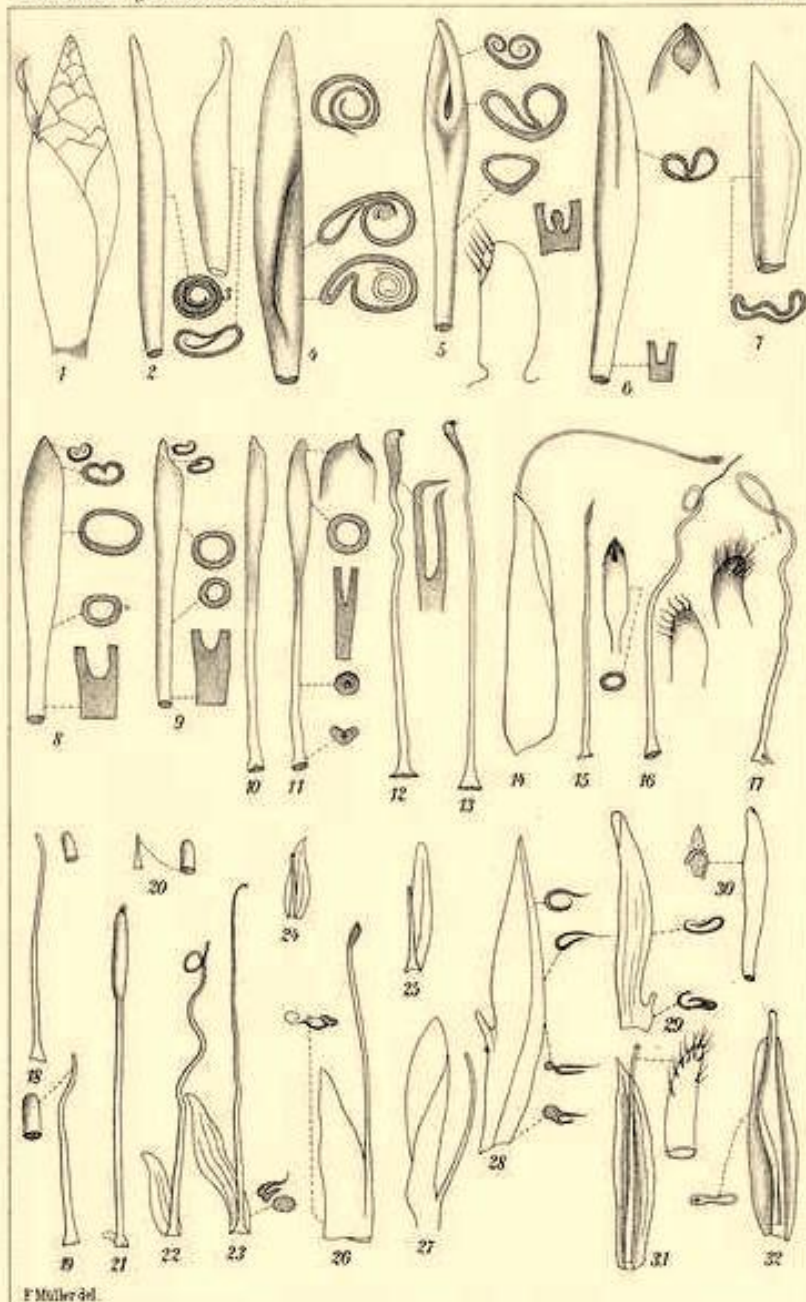


F. Müller del.

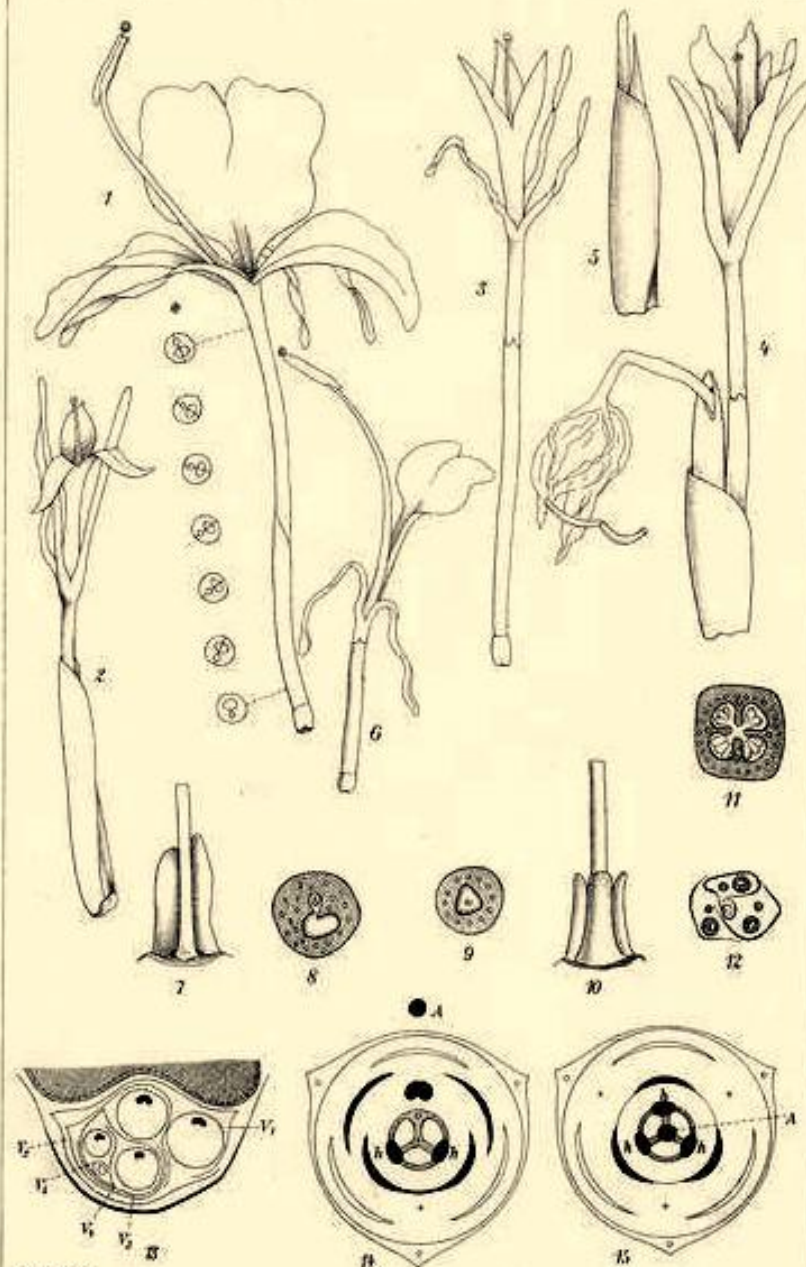
Aus Kosman'sk. XIII, 1883.

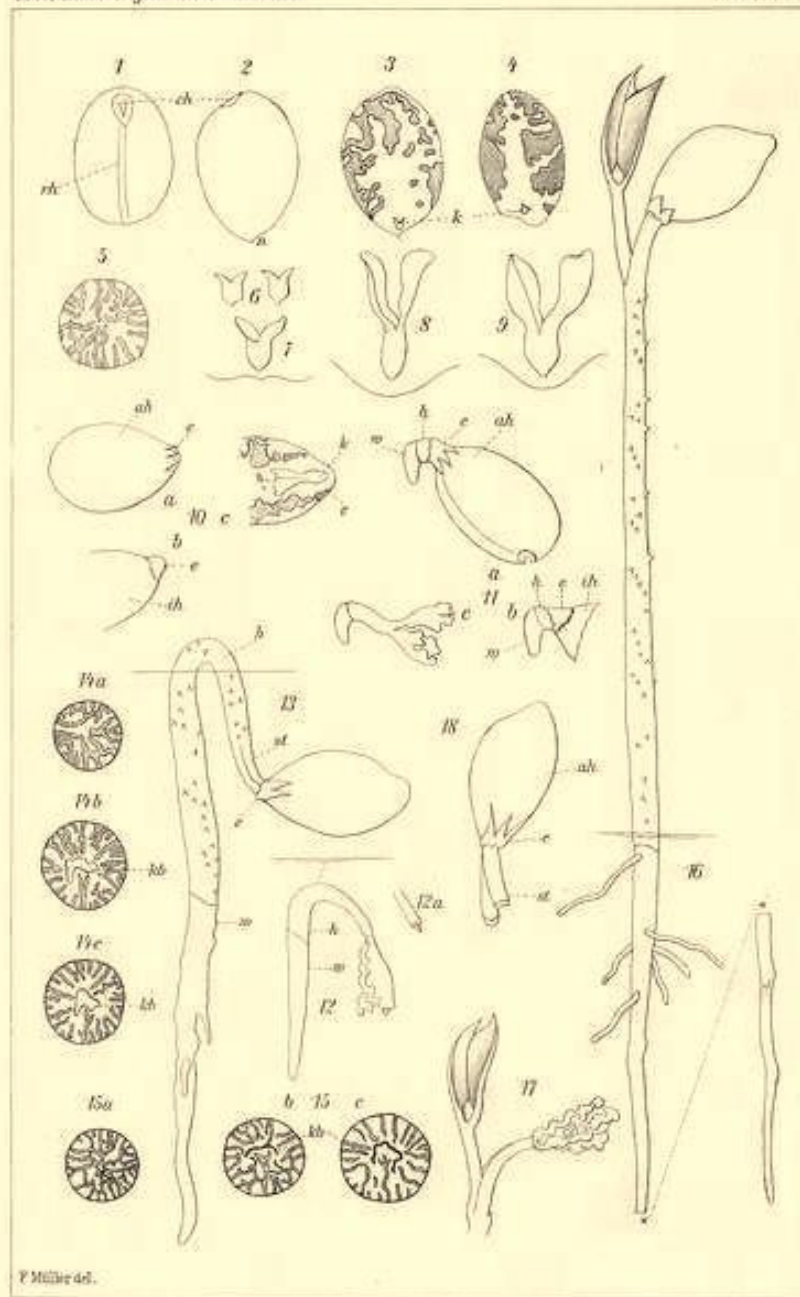
Verlag von Gustav Fischer in Jena.

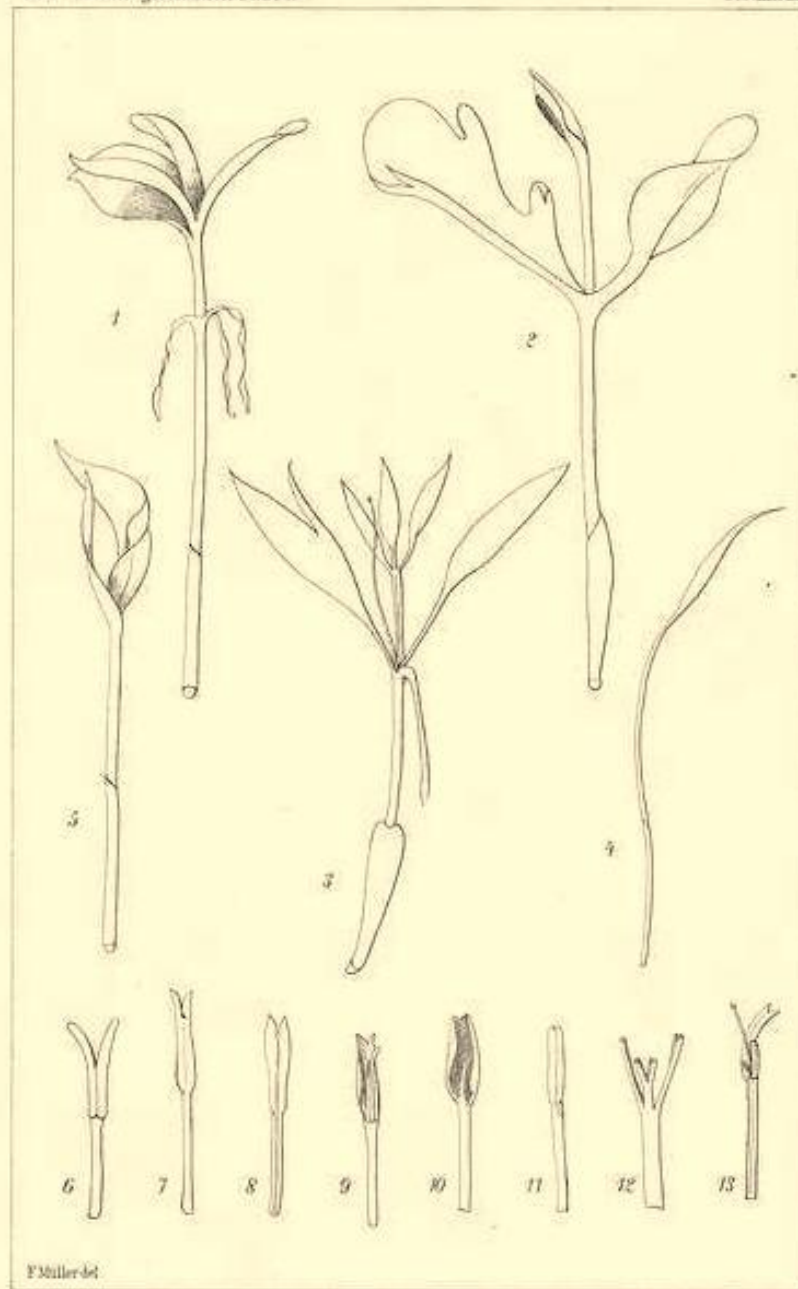
F. Weise lith. Jena.



F. Müller del.







F. Möller del.

Ann. Flora 1880.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

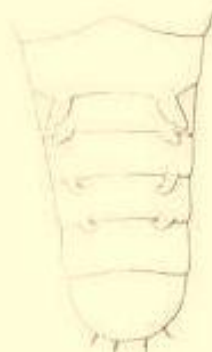
F. Wessel Lith. Jena.



1.



1A.



3.



3A.



3B.



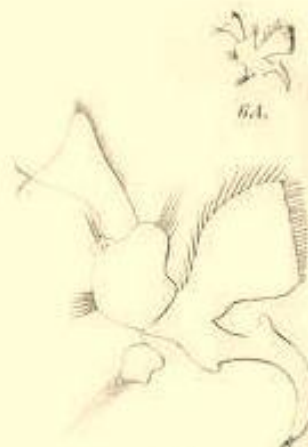
5.



6.



5A.



6A.



6B.

Del. Franz Müller



2.



2A.



2B.



2C.



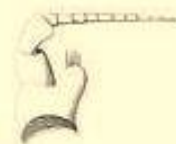
4.



4A.



4B.



4C.



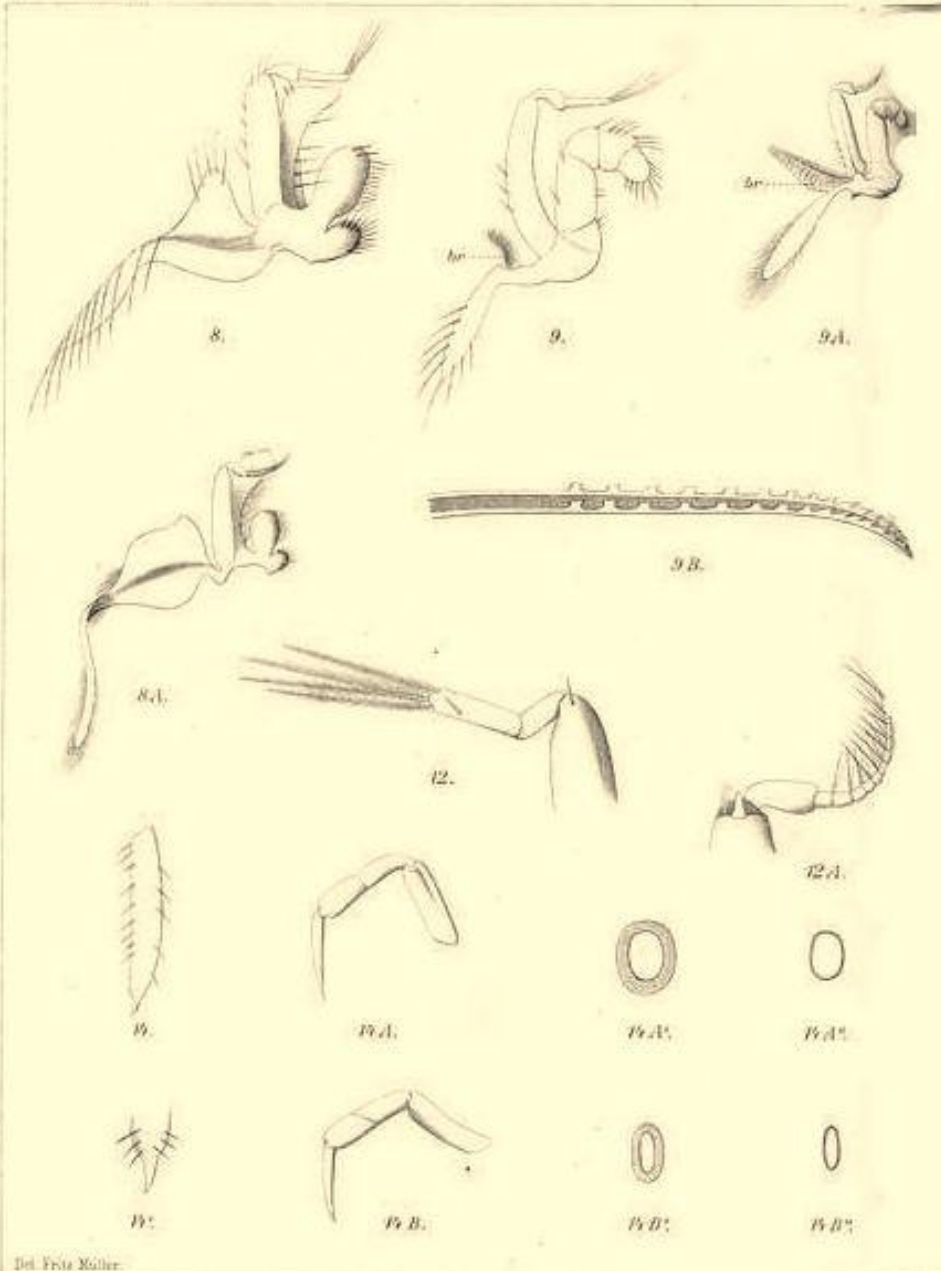
7.



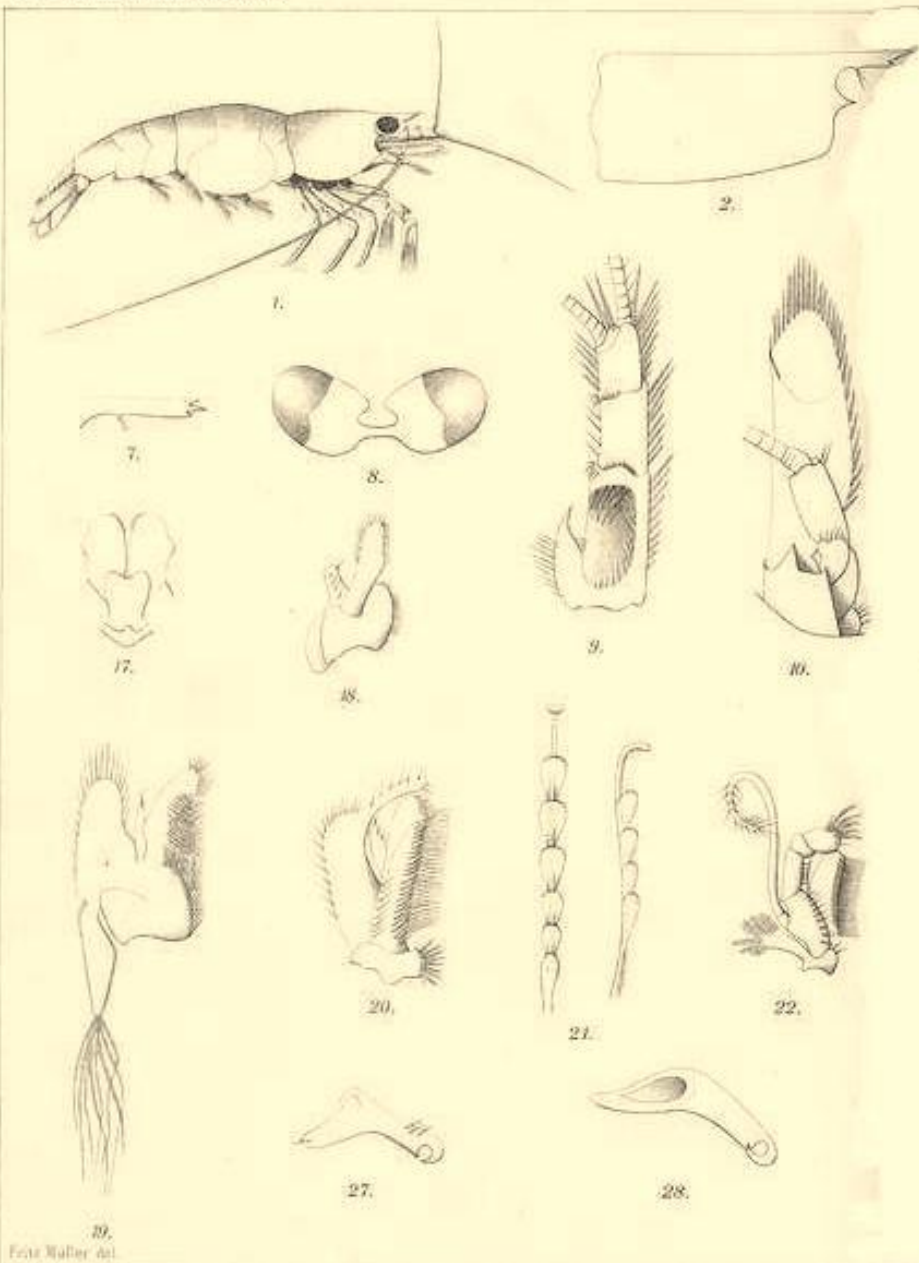
7A.



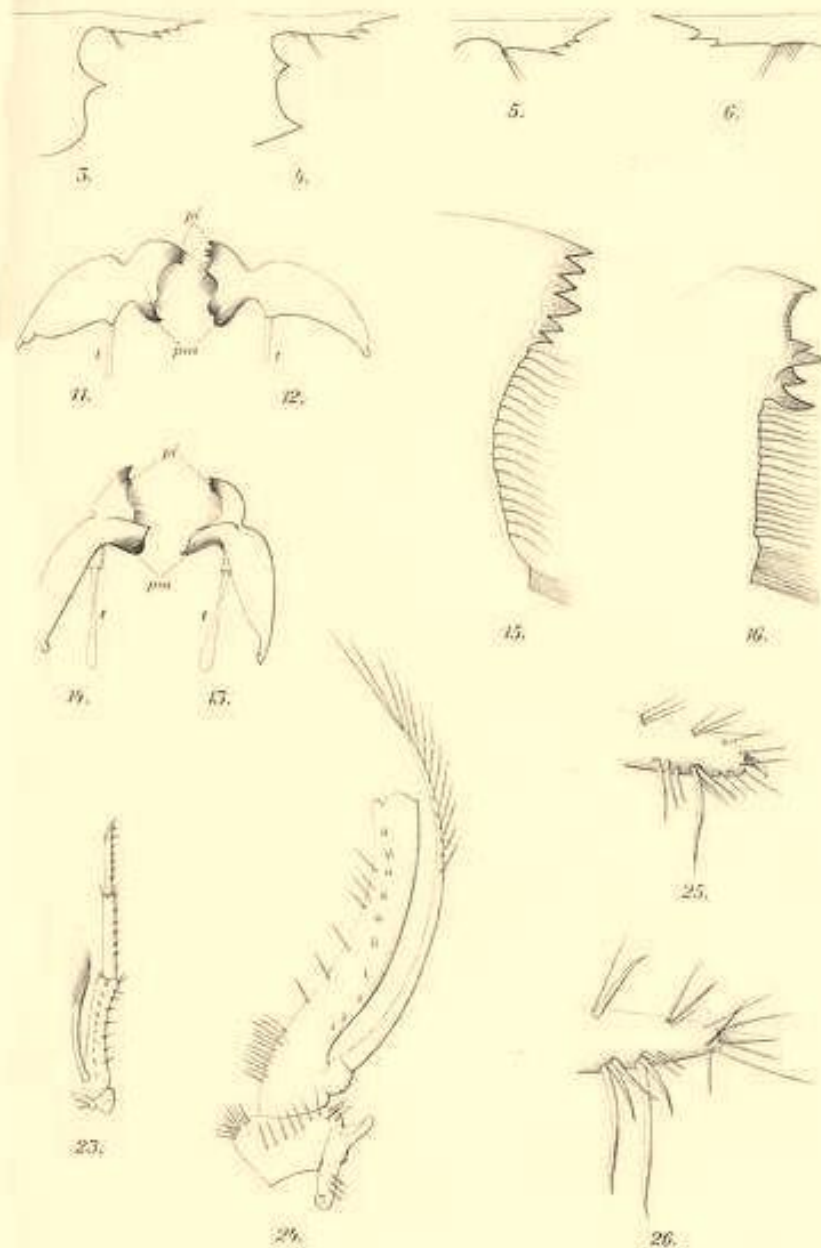
7B.

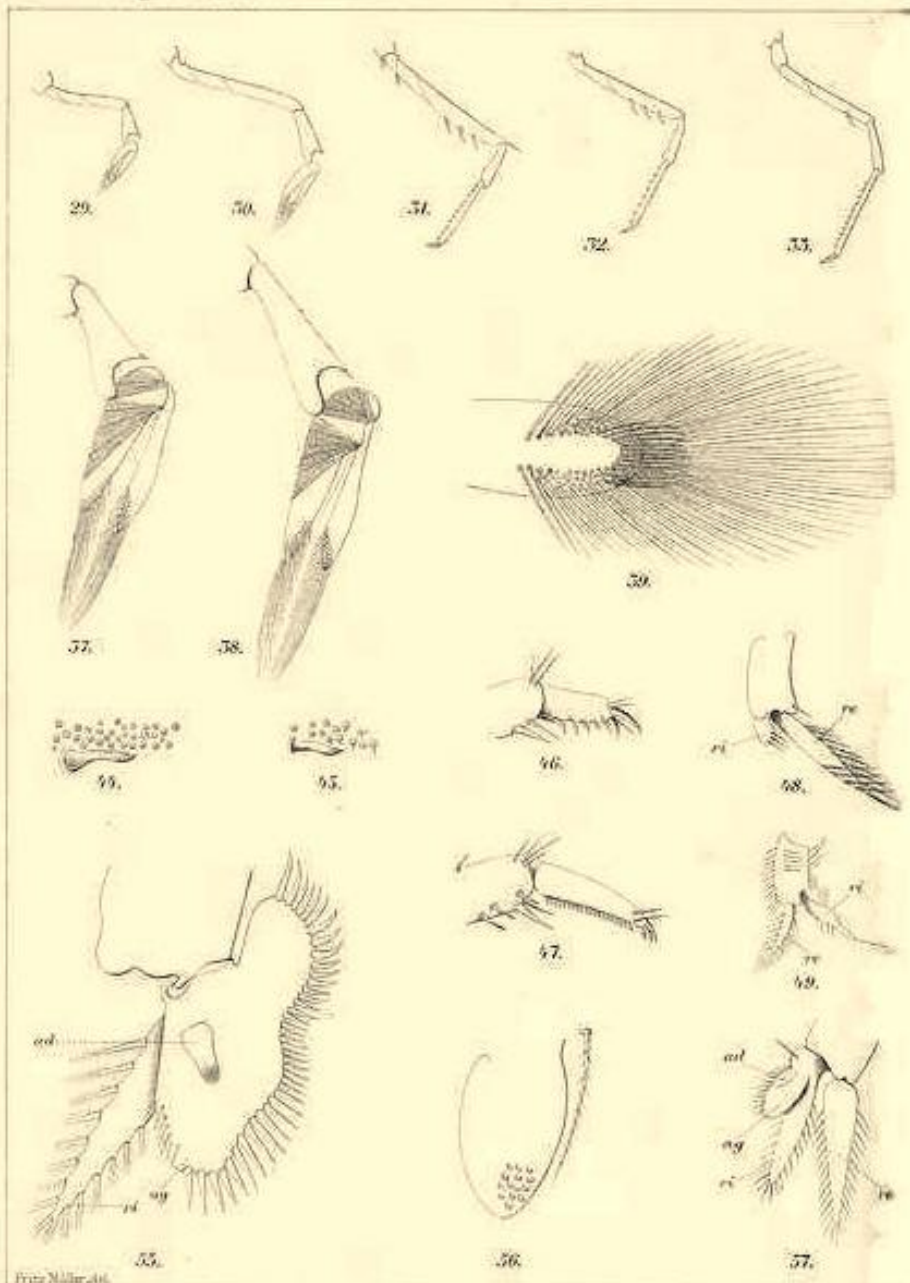


Des. Fritz Müller.

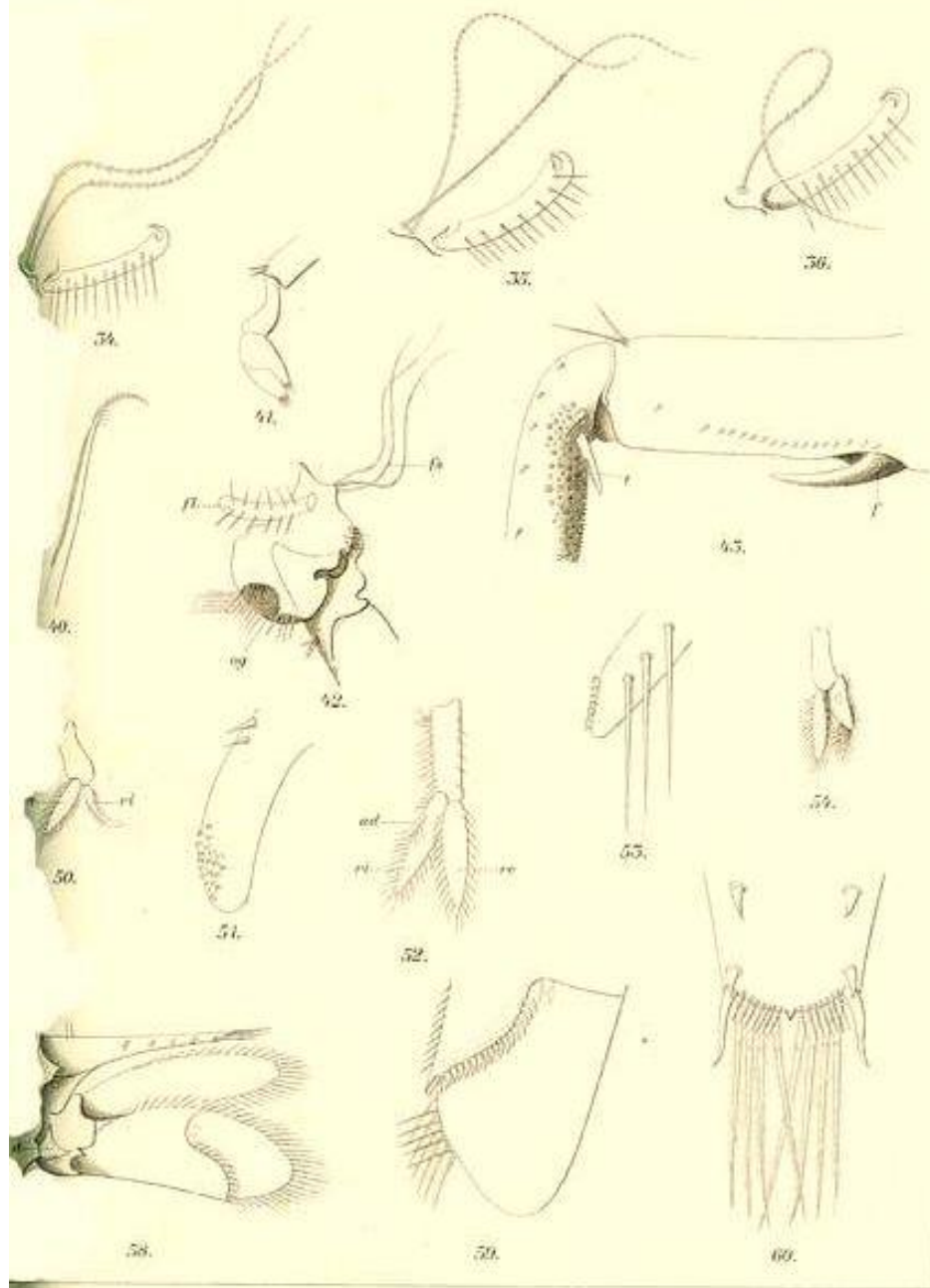


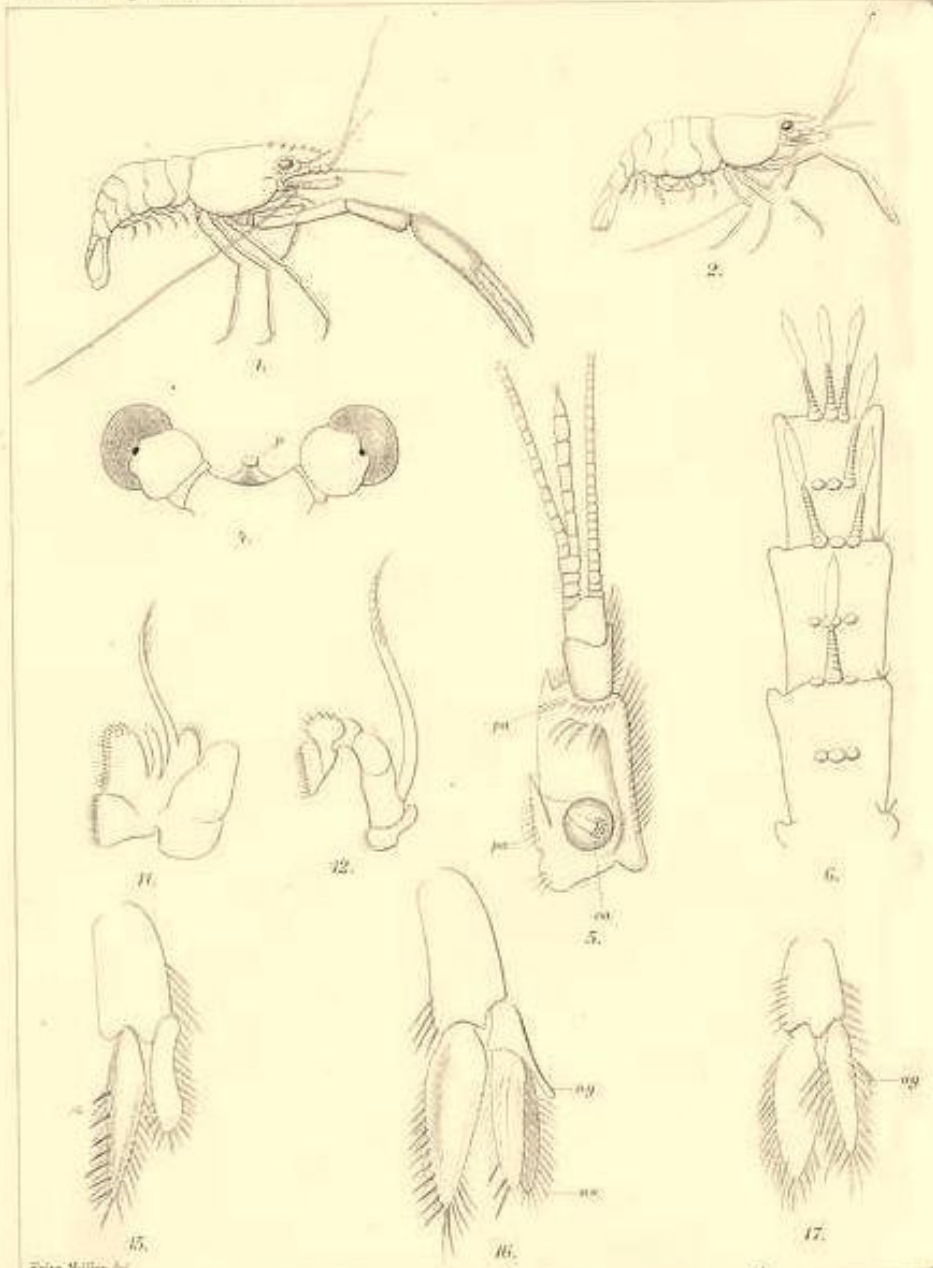
Fritz Müller del.





Fritz Möllers del.

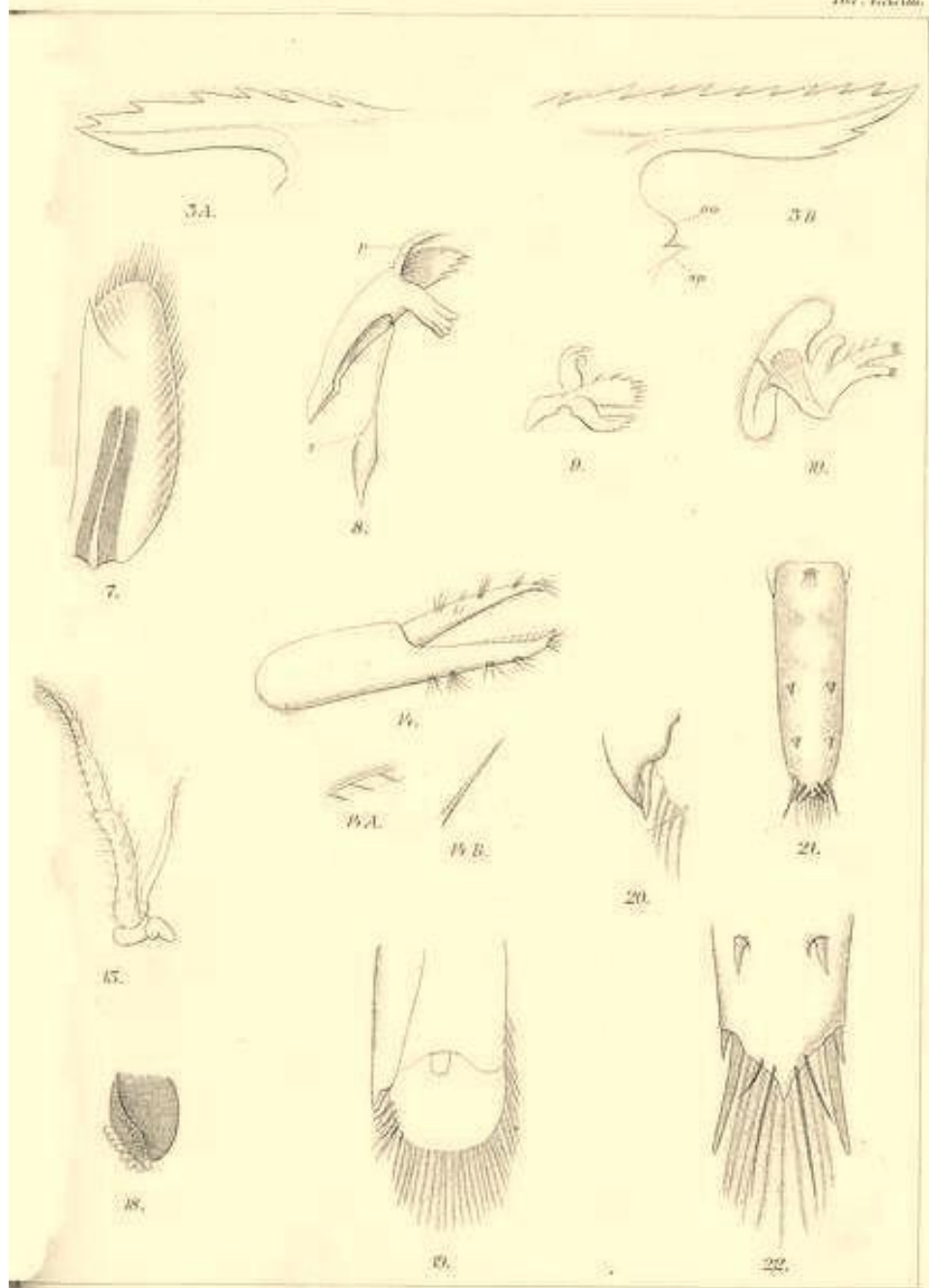


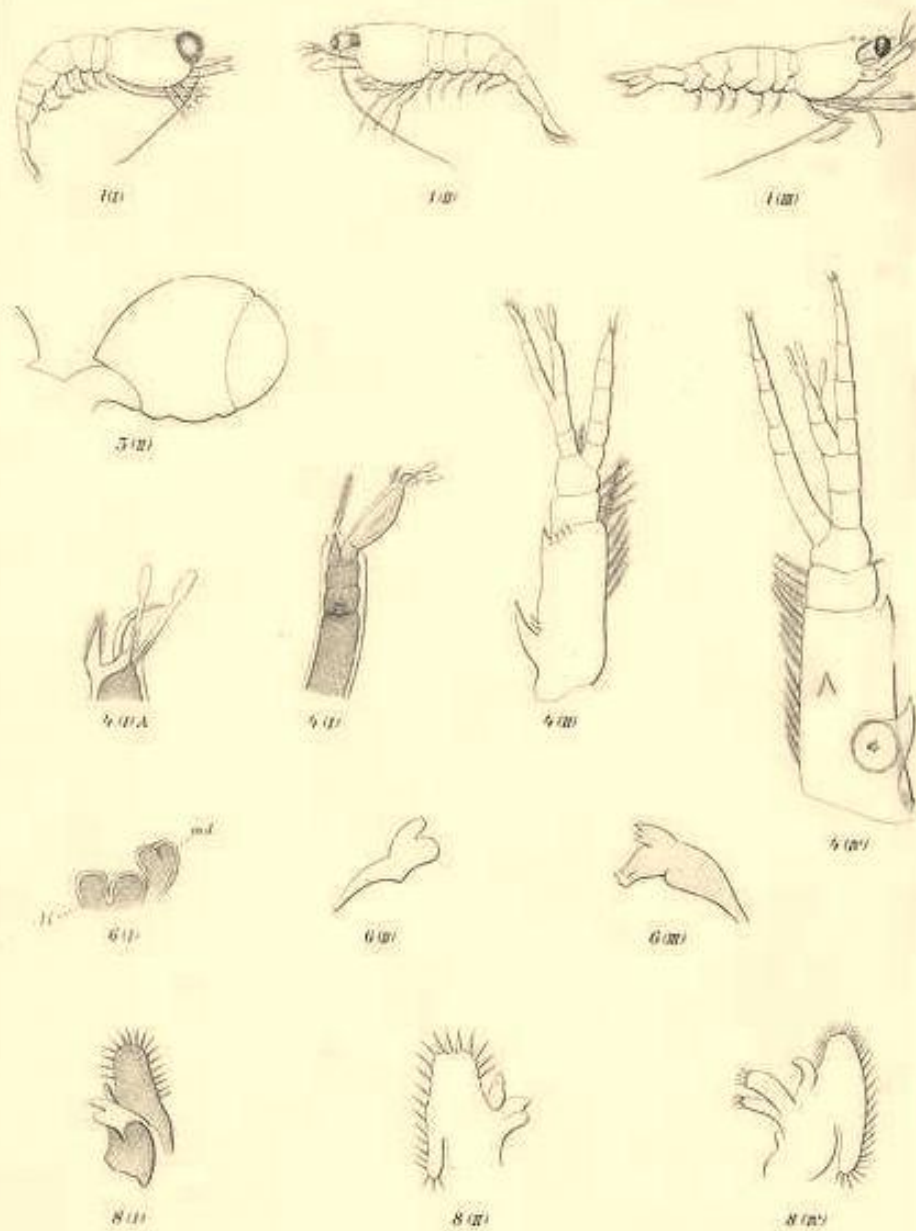


Fritz Möller del.

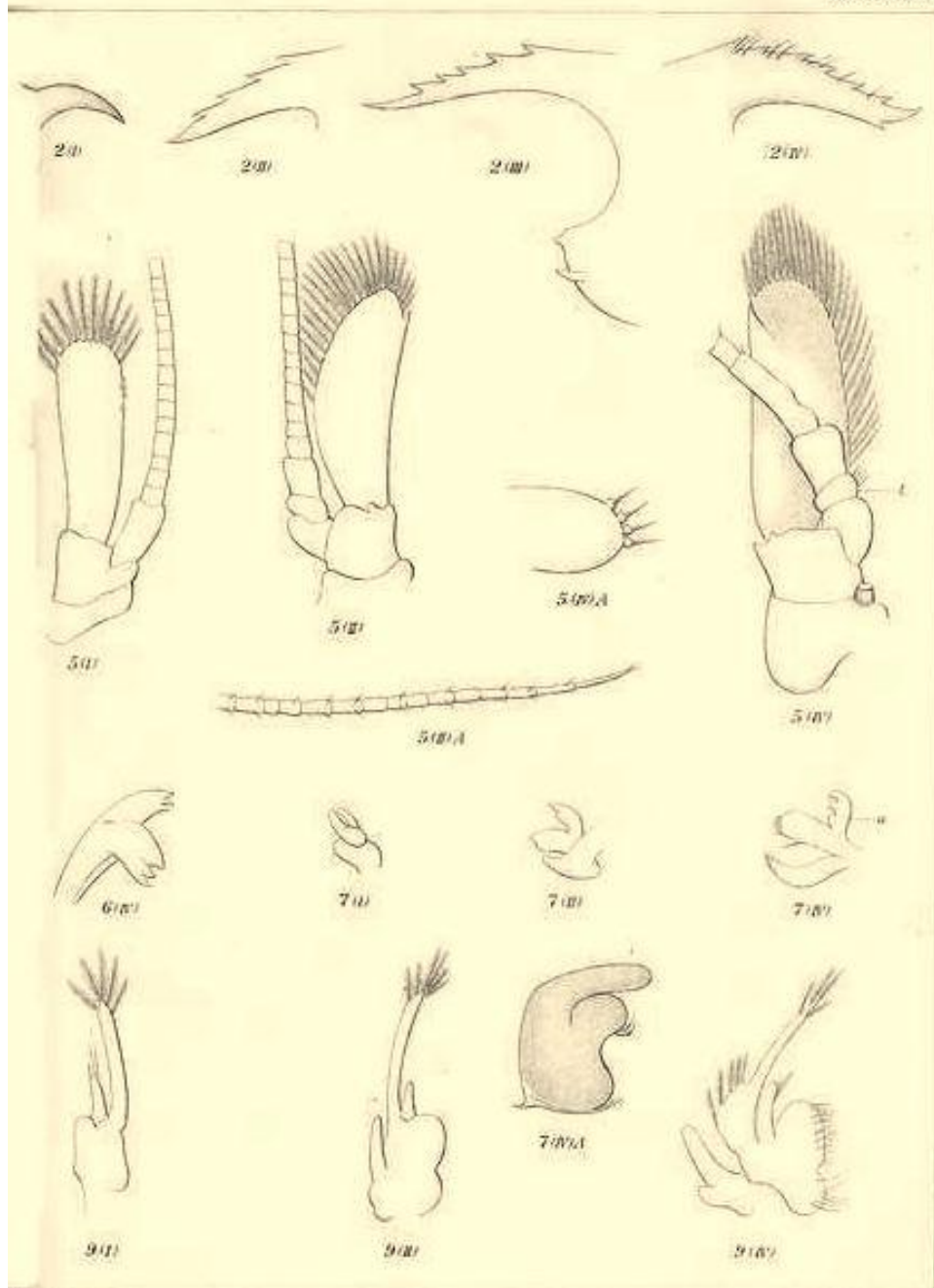
Ann. Archivos do Museu Nacional VII, 1892.

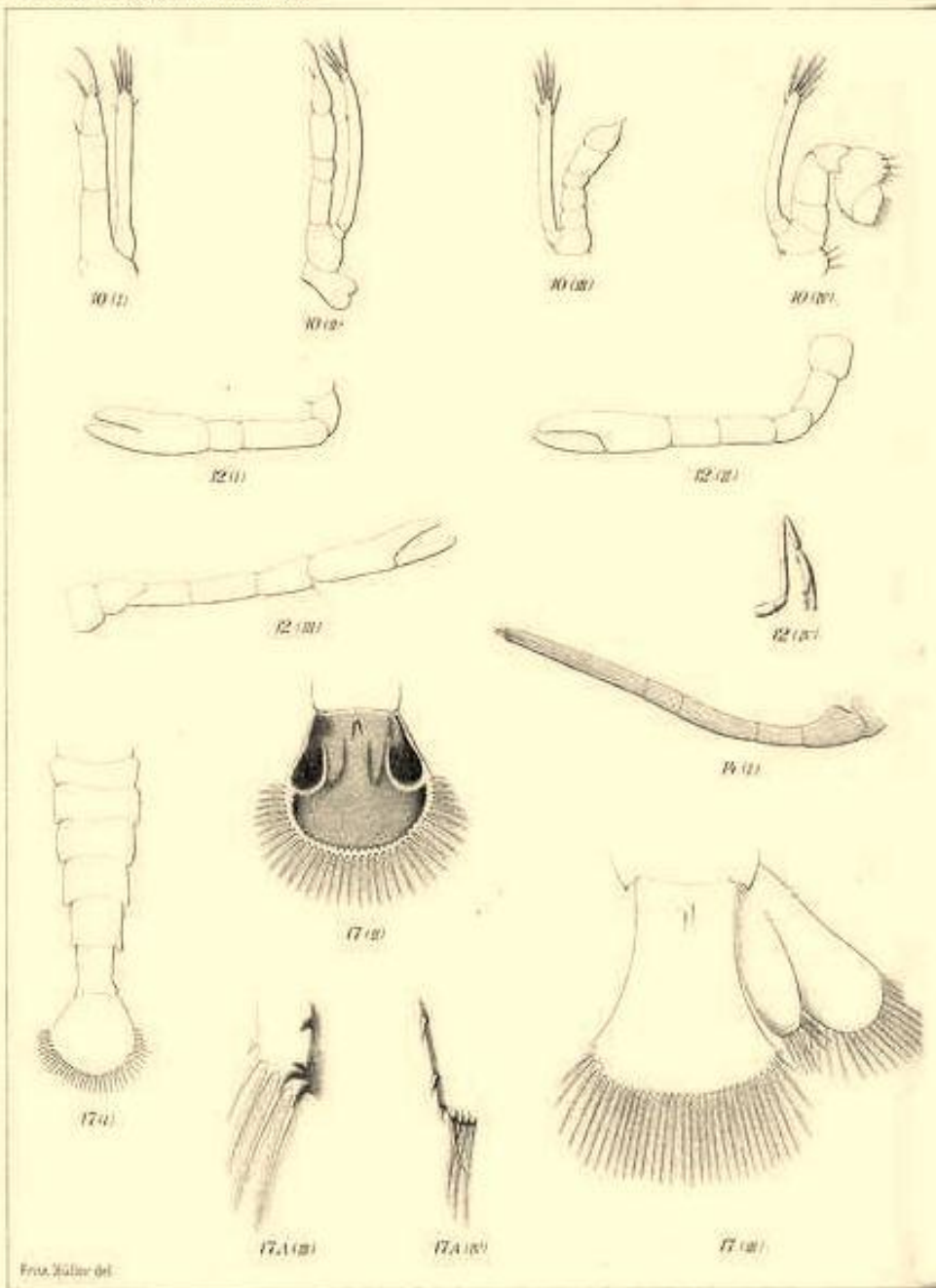
Verlag von G.



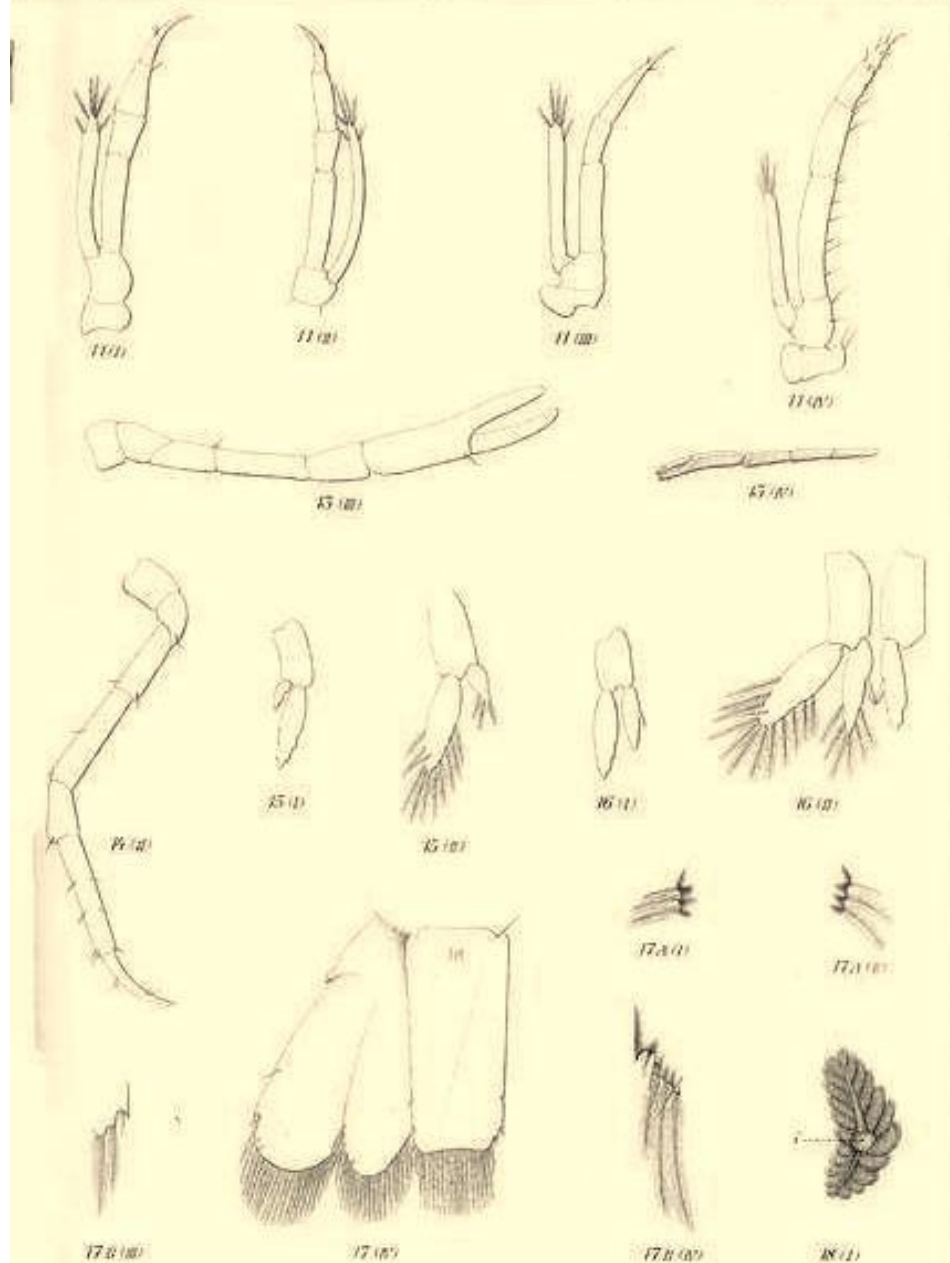


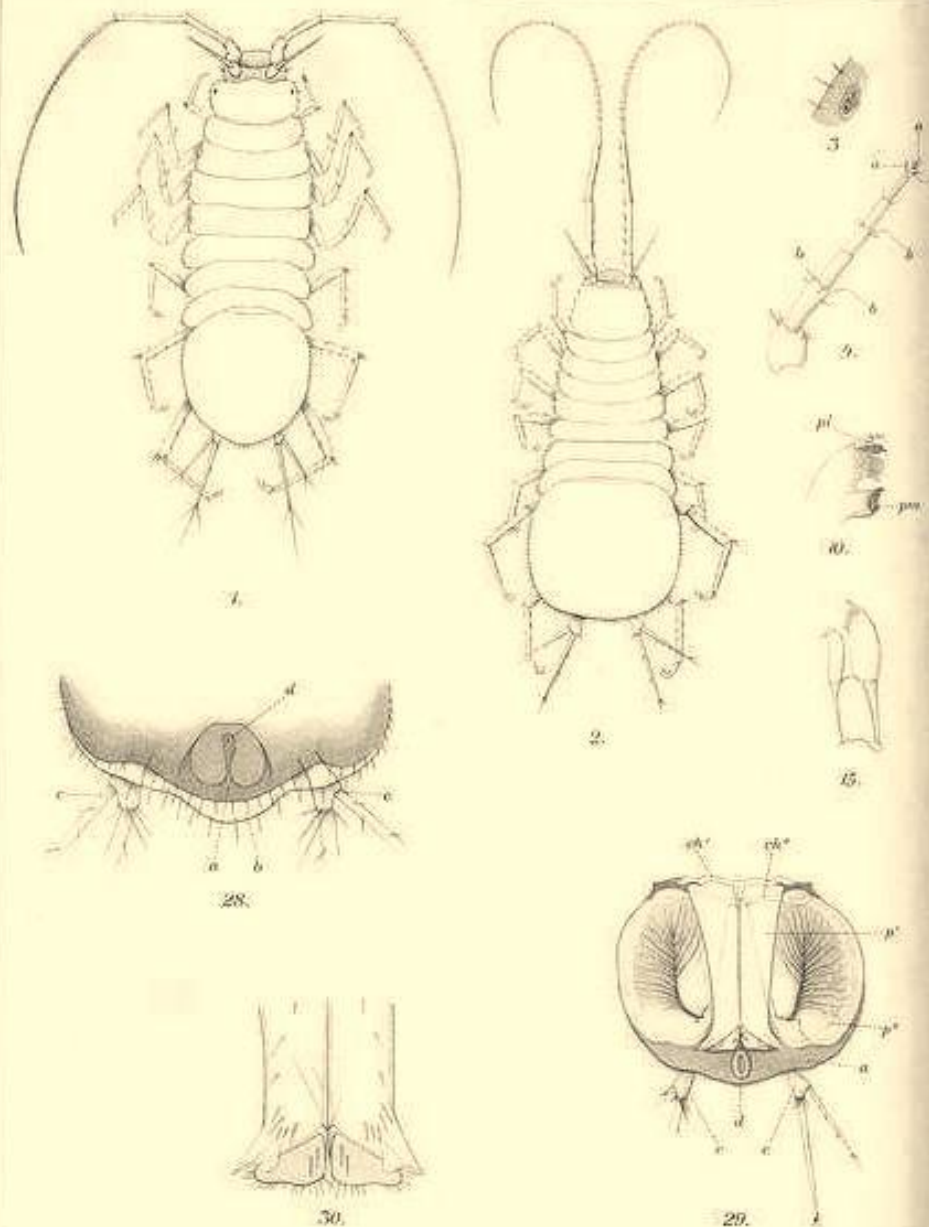
Fritz Müller del.



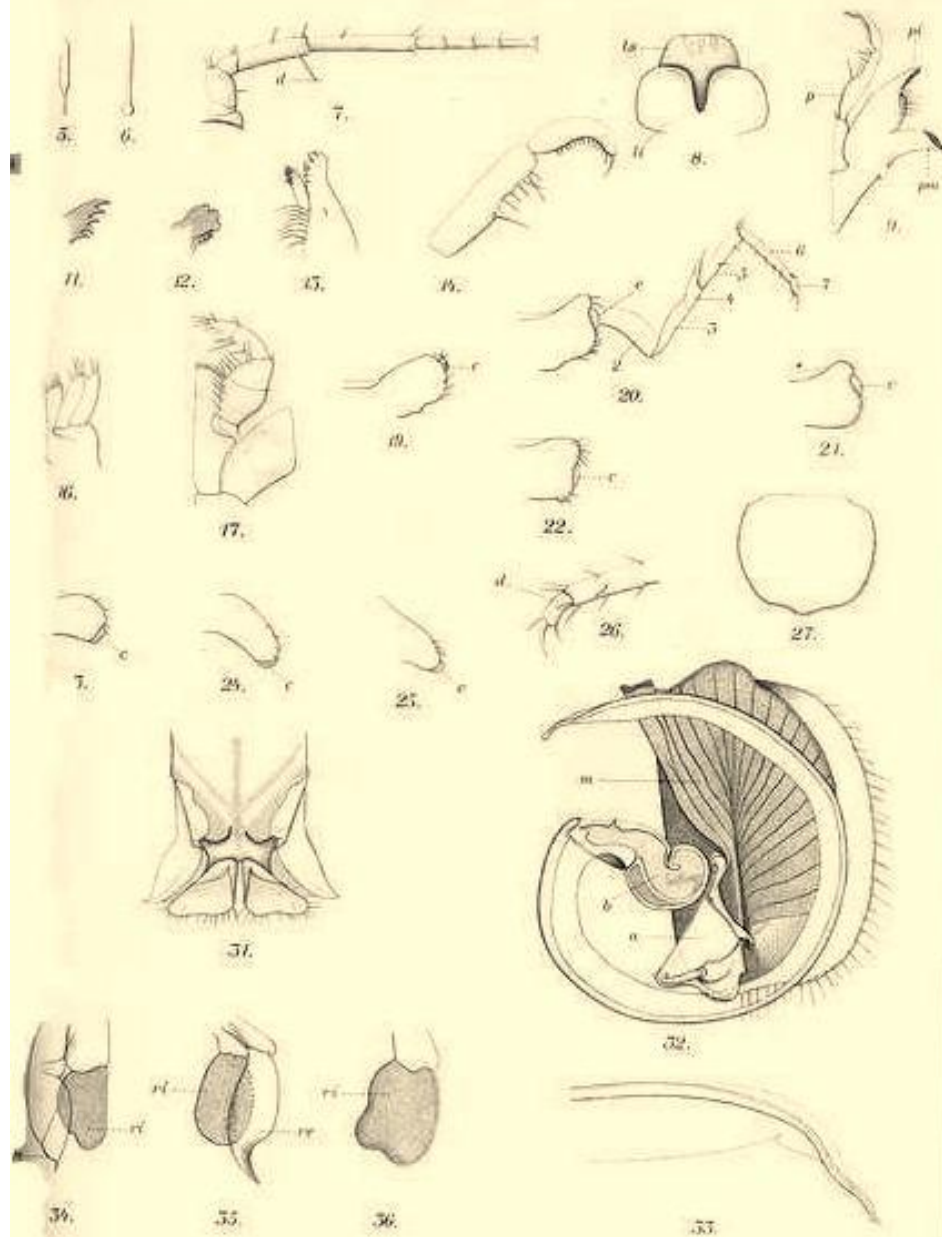


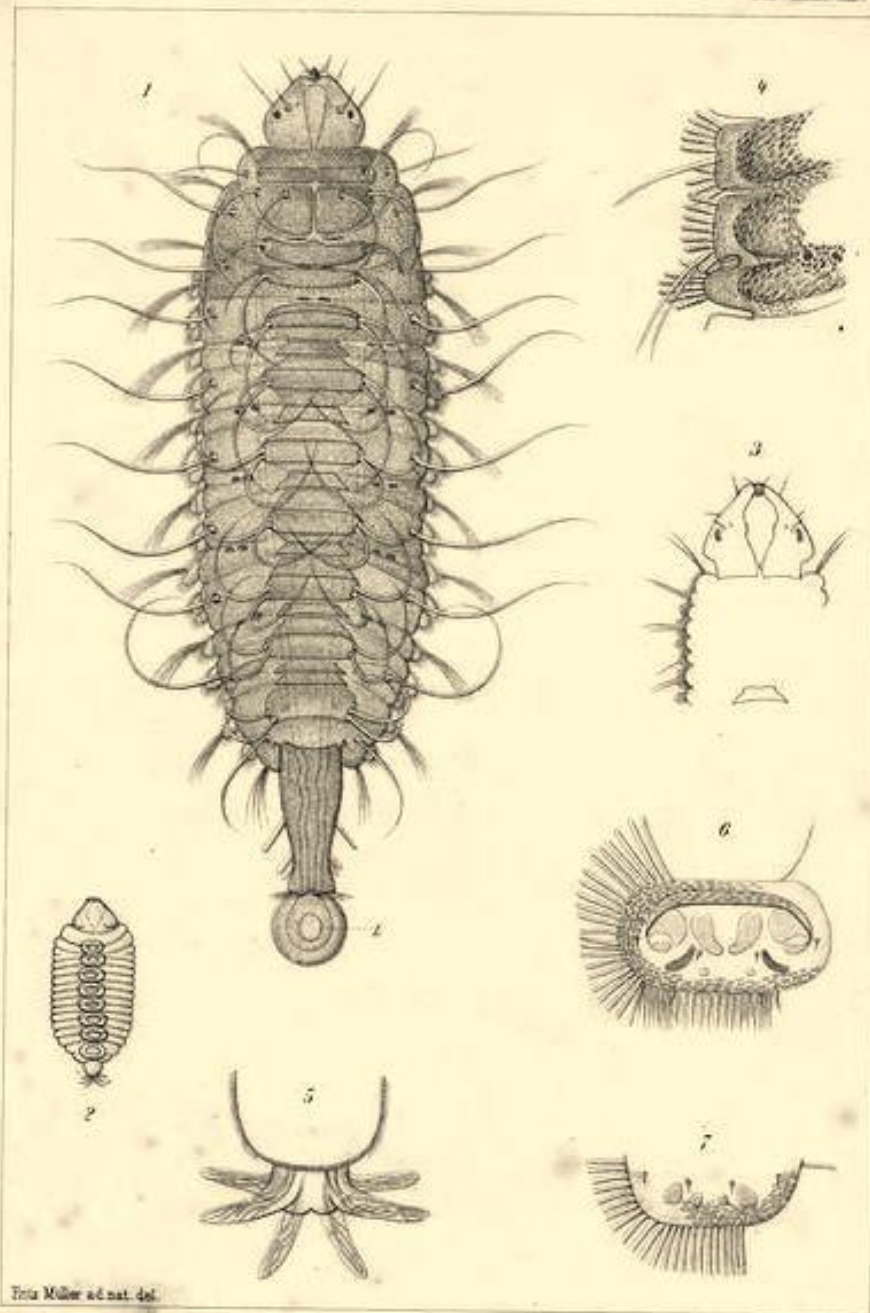
Früz Müller del.



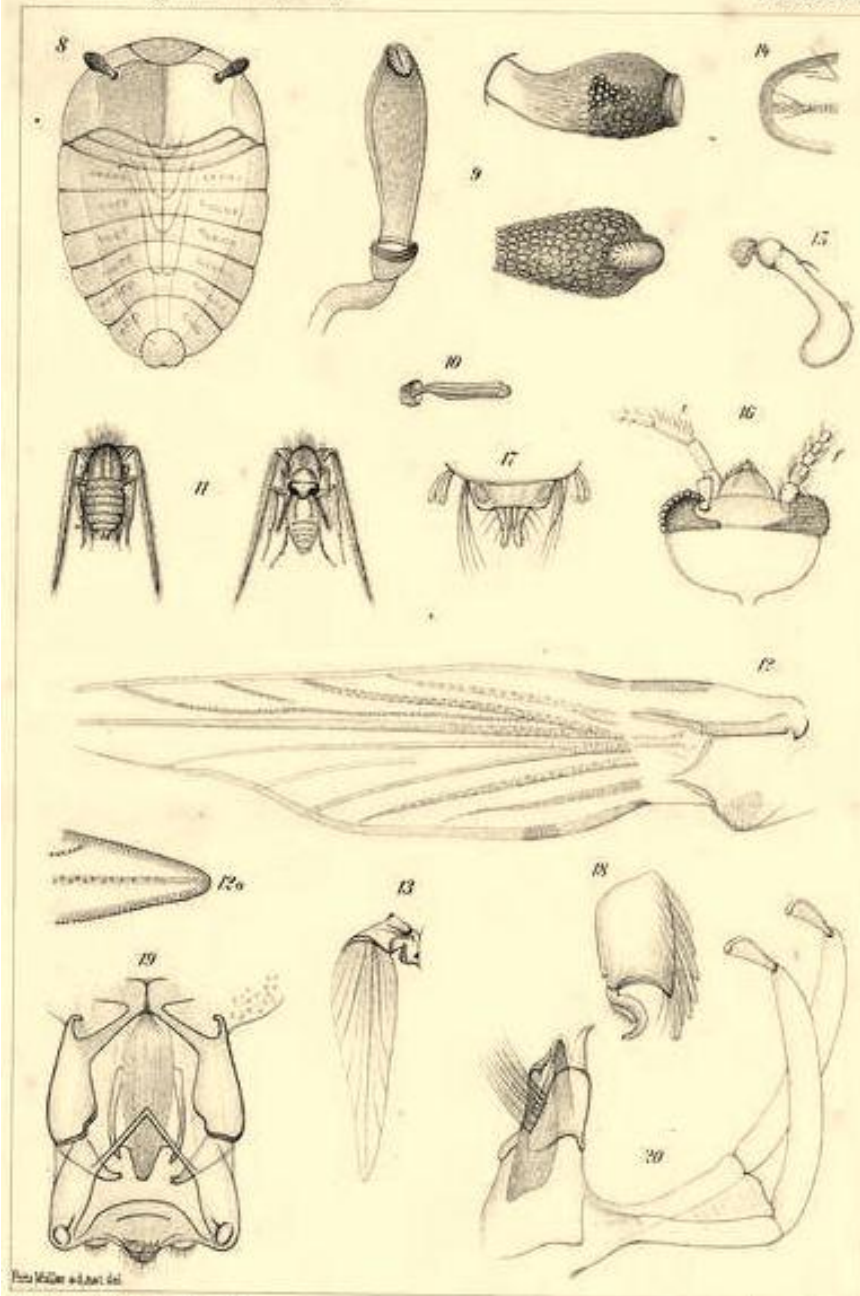


Fritz Müller, del.





Fritz Müller a.d. nat. del.

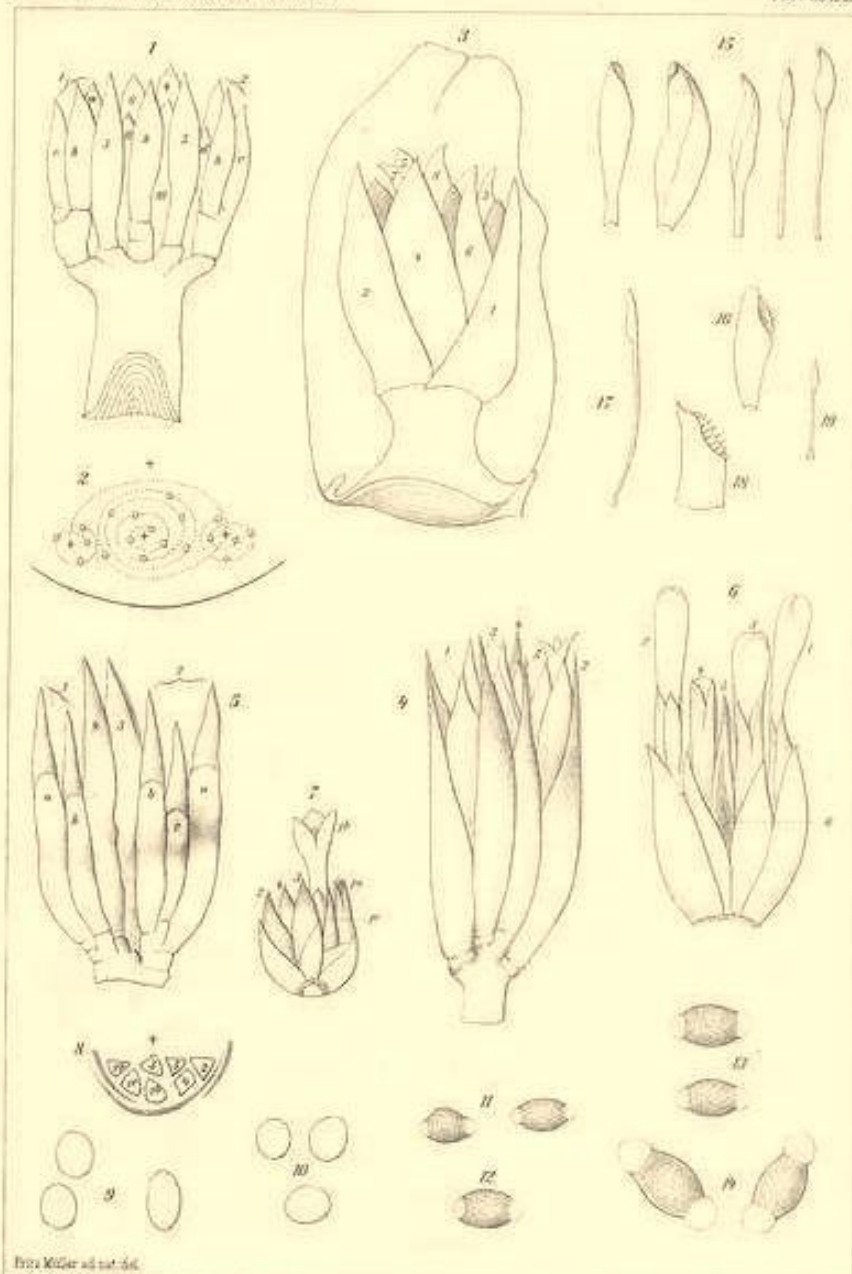


Fritz Müller a.d. Nat. del.

Aus: Trans. Ent. Soc. London 1895.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

K. L. Loh, Lith. Jena.

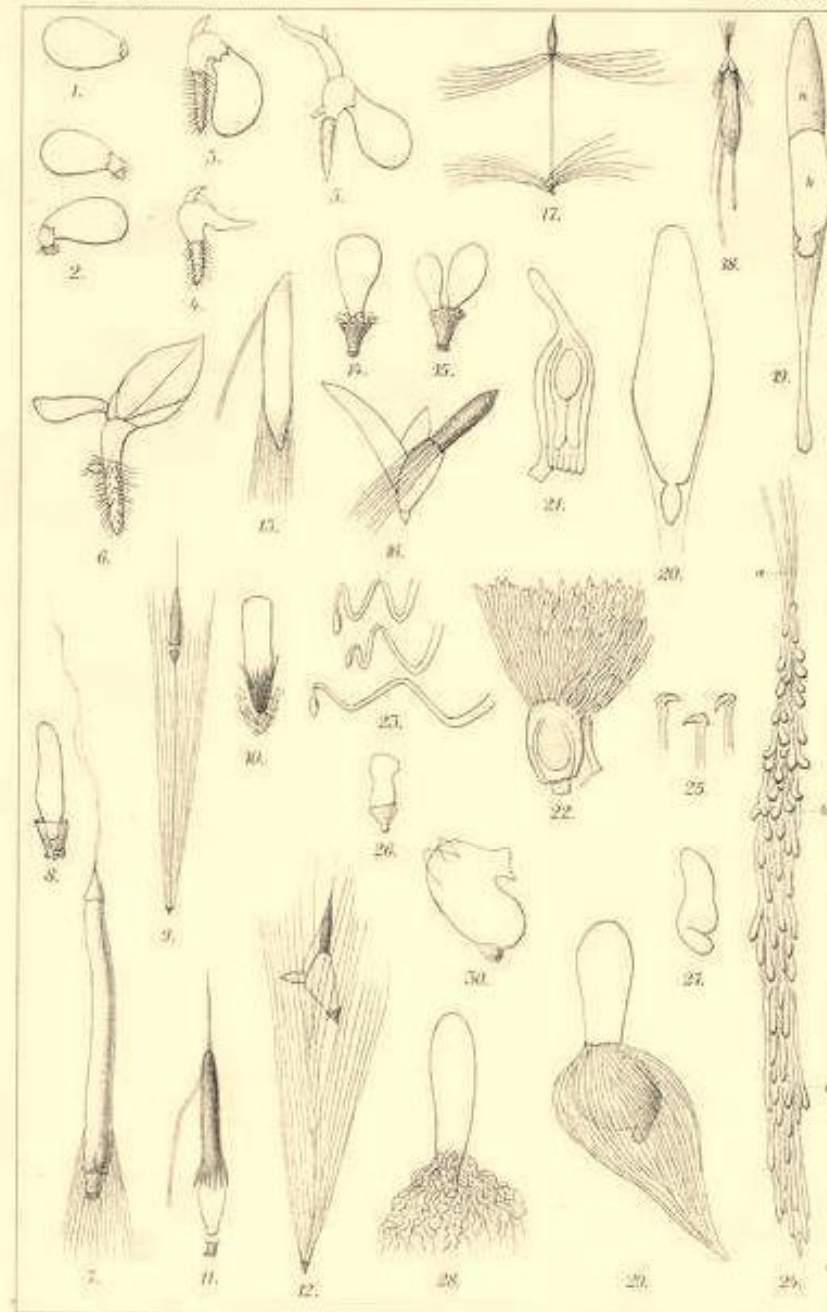


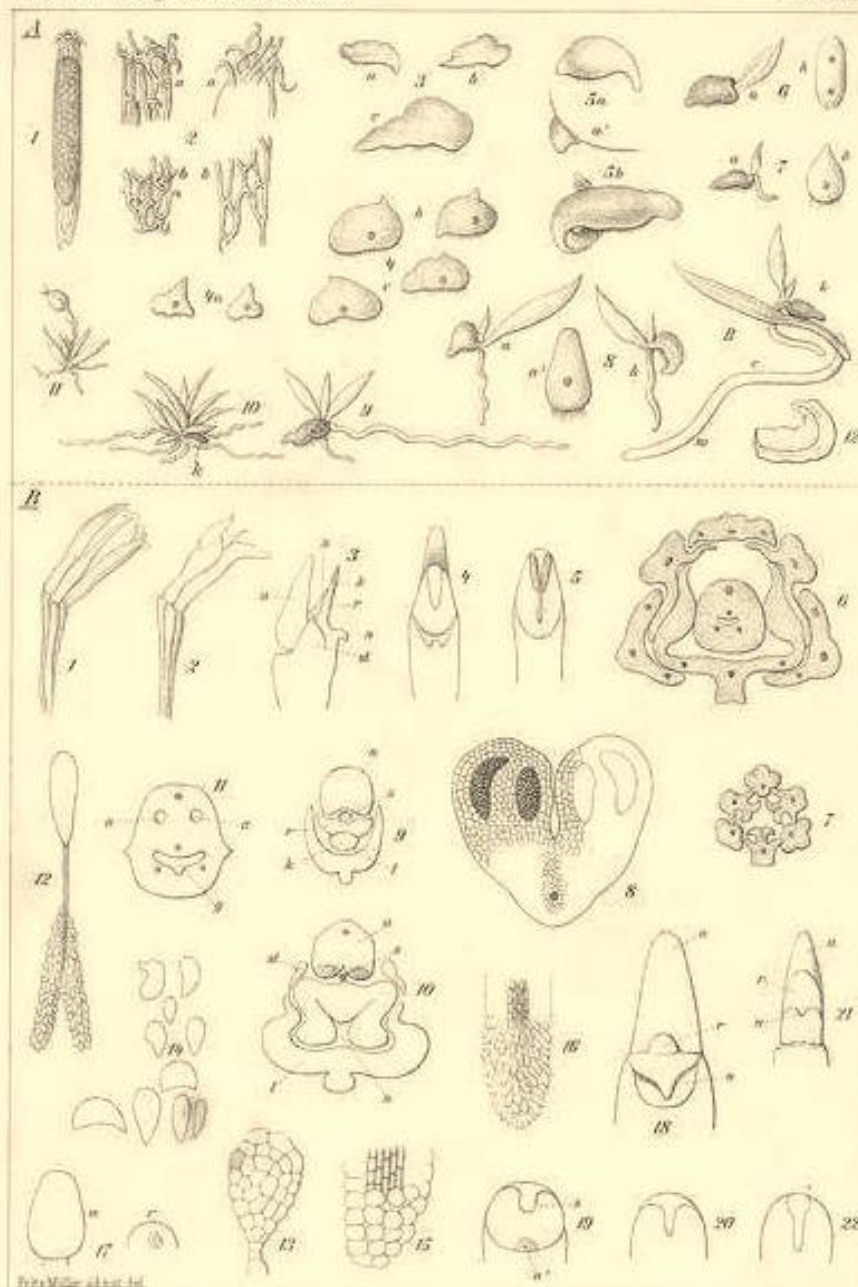
Fritz Müller auct. del.

Ann: Berichte d. Deutschen
Bot. Gesellsch. Bd. XII, 1895.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

C. L. v. L. v. L. v. L. v. L.



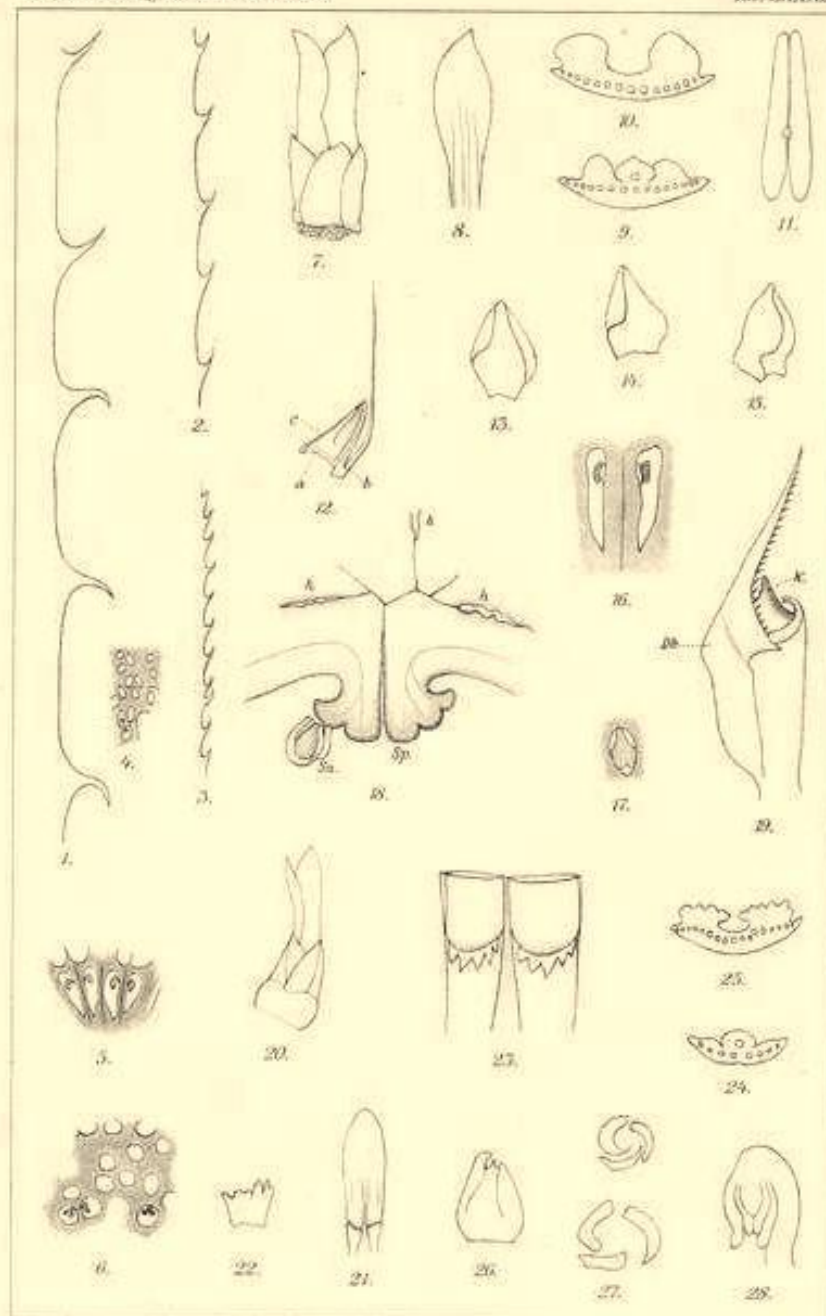


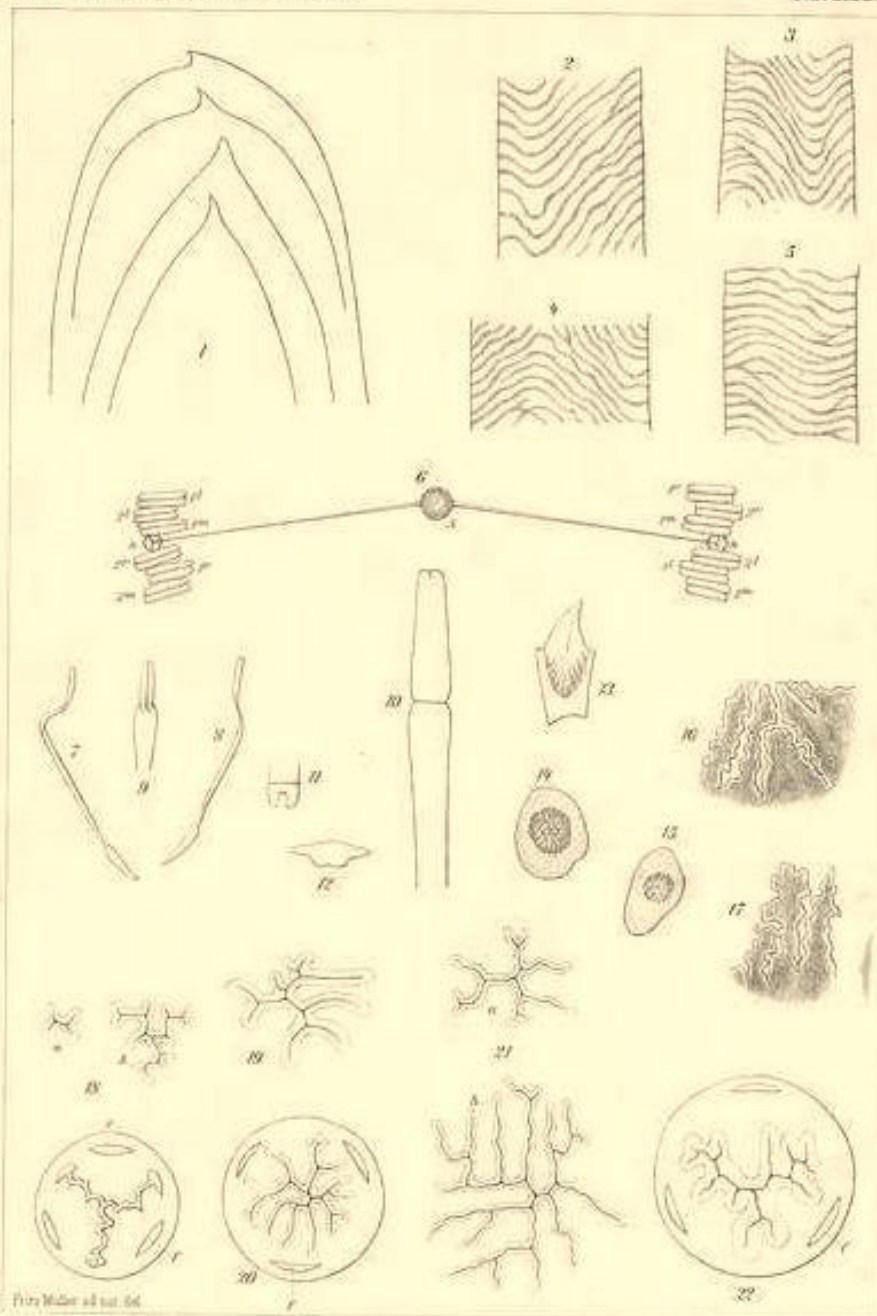
Fritz Müller auct. del.

Ann. Berichte d. Deutschen
Bot. Gesellsch. Bd. XII, 1895.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

E. Lössl. Lith. Inst. Berlin.



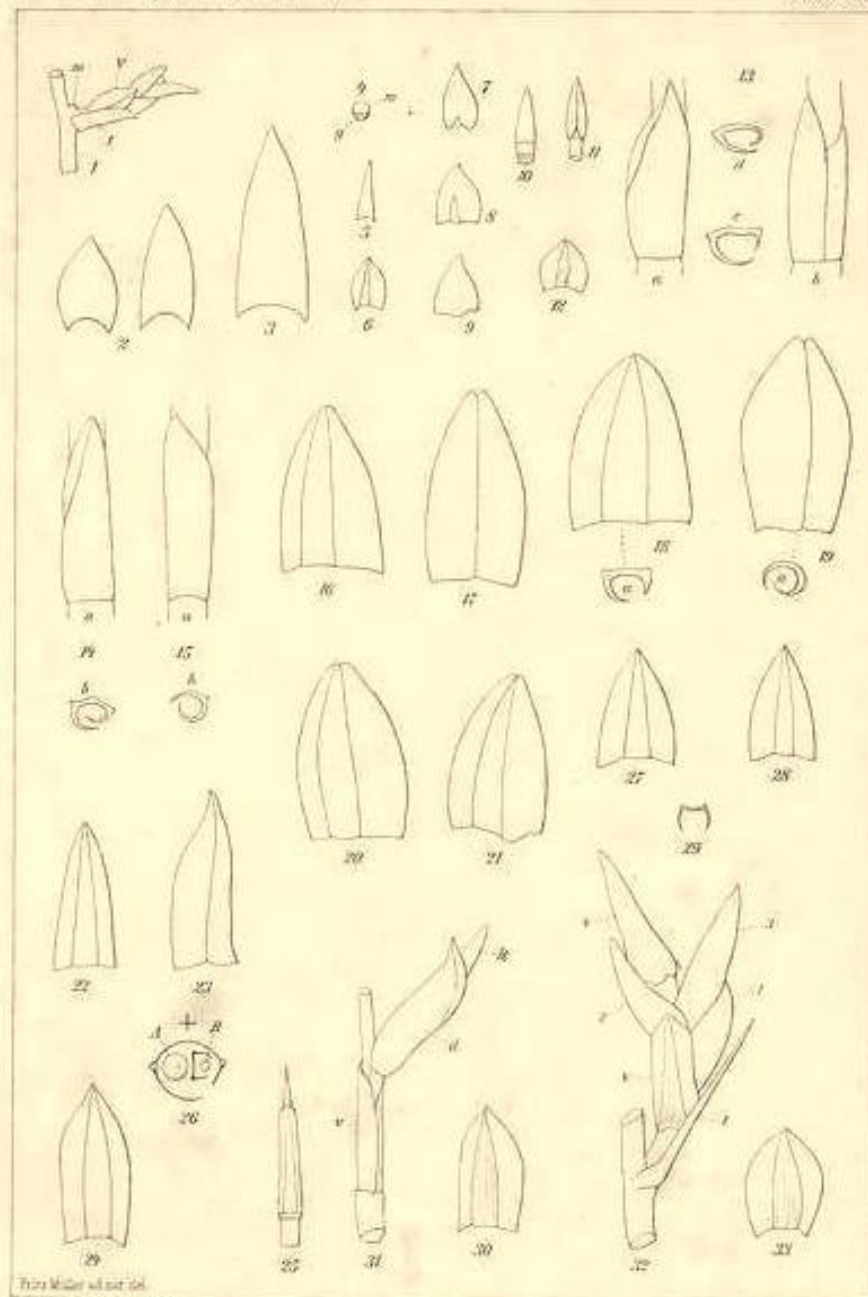


Fritz Müller del. et sculpsit.

Anst. Flora LXXXIII, 1897.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

E. Leitz Lith. Aut. Berlin.



Fritz Müller's aut. orig.

Ann. Flora. LXXXIII, 1892.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

F. v. L. v. L. v. L. v. L.

